MINISTÈRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE.

ANNALES

DU

BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE

DE FRANCE,

PUBLIÉES

PAR A. ANGOT,

DIRECTEUR DU BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE.

ANNÉE 1912.

II.

OBSERVATIONS.

PARIS,

GAUTHIER-VILLARS ET Cie, IMPRIMEURS-LIBRAIRES,

Quai des Grands-Augustins, 55.

1914

ANNALES

DU

BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE

DE FRANCE.

OBSERVATIONS.

ΑΕΙ Ο ΘΕΟΣ ΓΕΩΜΕΤΡΕΙ

MINISTÈRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE

ANNALES

DU

BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE

DE FRANCE,

PUBLIÉES

PAR A. ANGOT,

DIRECTEUR DU BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE.

ANNÉE 1912

II.

OBSERVATIONS.

QC
989
.F8
A56
année 1912
pt. 2

PARIS,

GAUTHIER-VILLARS ET Cie, IMPRIMEURS-LIBRAIRES,

Quai des Grands-Augustins, 55.

1914

LIBRARY

JAN 2000

National Oceanic &
Atmospheric Administration
U.S. Dept. of Commerce

Digitized by the Internet Archive
in 2026

https://archive.org/details/annales-bureau-central-meteorologique-france-memoires_1912_part-2

PREMIÈRE PARTIE.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES

EN FRANCE.

REMARQUES.

Dans tous les Tableaux qui suivent, les observations barométriques sont réduites à 0°, mais ne sont pas corrigées de l'influence de la gravité; cette correction de gravité, calculée pour la pression moyenne de chaque station, est indiquée sous la rubrique Cg, en tête des Tableaux contenant des observations barométriques.

A partir du 11 mars 1911, l'heure légale en France est l'heure en temps moyen de Paris retardée de 9 minutes 21 secondes; dans certaines stations, on a adopté cette heure légale; dans d'autres, on a conservé l'usage de l'heure locale. Une note inscrite à la première page de chaque station indiquera le système d'heure adopté.

A partir de l'année 1912, les températures extrêmes sont notées de 0^h à 24^h, excepté dans quelques stations (Brest, Dunkerque, Mont Ventoux, Sainte Honorine-du-Fay), pour lesquelles on a donné en Note les indications nécessaires.

Signes conventionnels.

Conformément aux décisions des Comités météorologiques internationaux, les différents phénomènes sont désignés en abrégé par les signes suivants :

●	Pluie.	⊙	Couronne solaire.
✳	Neige.	☽	Halo lunaire.
▲	Grêle.	☽	Couronne lunaire.
△	Grésil.	⌒	Arc-en-ciel.
←	Aiguilles de glace.	⌓	Aurore boréale.
⊥	Rosée.	↯	Éclairs sans tonnerre.
⊔	Gelée blanche.	T	Tonnerre lointain.
V	Givre.	↯	Orage (avec éclairs et tonnerre).
∾	Verglas.	≋	Tempête.
≡	Brouillard.	✳	Tempête de neige.
∞	Brouillard sec.	⊠	Sol couvert de neige.
⊕	Halo solaire.		

On a employé en outre les deux signes

G Gouttes de pluie (non mesurables au pluviomètre). | B Brume.

On remarquera qu'à partir de l'année 1909, et pour se conformer aux décisions du Comité météorologique international, on a interverti les signes qui désignaient les halos et les couronnes dans les Volumes précédents.

Janvier 1912.

PARC DE SAINT-MAUR (1).

Longitude 0° 9′ 23″ E. — Latitude 48° 48′ 34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	69,6	70,0	70,1	69,9	69,9	70,0	70,4	70,8	71,0	71,1	71,3	70,9	70,7	70,7	70,7	70,7	70,7	70,9	71,0	71,5	71,2	71,2	71,3	71,1
2	71,2	71,5	71,5	71,2	71,1	71,0	71,2	71,4	71,5	71,9	71,6	71,2	70,7	70,7	70,6	70,5	70,6	70,7	70,8	70,6	70,5	70,4	70,0	69,7
3	69,6	69,5	69,1	68,6	68,0	67,7	67,8	67,8	68,0	68,2	67,9	67,2	66,7	66,3	66,0	65,9	65,8	65,7	65,7	65,6	65,4	65,0	64,7	64,5
4	64,3	64,1	63,8	63,1	62,7	62,4	62,3	62,1	62,0	61,7	61,3	60,5	59,9	59,5	59,4	59,3	58,8	58,7	58,5	58,1	57,7	57,2	57,0	56,4
5	56,0	55,3	54,5	54,0	53,4	52,5	52,1	51,6	51,0	50,7	50,2	49,7	49,6	49,5	49,4	50,0	50,7	51,6	52,0	52,2	52,4	52,4	52,5	52,7
6	52,7	52,8	52,5	51,7	50,9	50,4	49,8	49,2	47,8	46,0	43,8	40,6	38,0	36,0	35,0	34,2	33,9	33,2	33,6	34,2	35,1	35,5	35,6	36,1
7	36,0	35,9	35,4	34,4	33,9	34,0	34,9	34,7	35,5	35,8	36,8	37,6	38,9	40,4	42,3	43,1	45,1	47,2	48,8	50,2	51,7	53,7	54,8	56,2
8	56,9	57,7	58,6	58,8	58,9	59,1	59,3	59,5	59,5	59,6	59,2	58,4	58,0	57,2	56,9	56,4	55,8	55,4	54,5	53,5	52,3	51,3	50,5	49,4
9	48,8	48,3	48,5	48,0	48,0	48,1	48,4	48,5	49,0	49,0	49,3	48,9	49,0	49,2	49,4	49,6	50,1	50,9	51,6	52,0	52,6	53,3	54,1	54,6
10	54,8	55,6	56,2	56,7	57,1	57,6	58,3	58,9	59,3	59,9	60,1	60,1	60,1	60,3	60,7	60,9	61,3	61,6	61,9	62,1	62,1	62,1	61,9	61,8
11	61,5	61,4	61,3	61,3	61,3	61,1	61,2	61,5	61,7	61,9	61,8	61,0	60,7	60,7	61,1	61,0	61,1	61,6	62,1	62,2	62,4	62,5	62,6	62,7
12	63,3	63,9	64,1	64,2	64,3	64,6	64,9	65,7	66,0	66,3	66,3	66,0	65,6	65,4	65,6	65,5	65,1	65,1	65,0	64,8	64,8	64,8	64,6	64,4
13	64,2	64,2	63,9	63,4	63,3	63,2	63,2	63,4	63,5	63,5	63,3	62,8	62,3	62,0	61,9	61,7	61,5	61,5	61,3	61,0	61,0	60,8	60,4	60,3
14	60,3	60,3	60,1	59,7	59,7	59,9	60,0	60,3	60,4	60,7	60,2	60,1	59,7	59,8	59,9	59,7	59,9	60,1	60,0	60,0	60,0	60,0	60,1	59,7
15	59,2	59,1	58,8	58,3	57,8	57,6	58,0	58,1	58,2	58,4	58,0	57,2	56,6	56,7	56,7	56,2	56,2	56,2	56,3	56,2	56,1	55,7	55,4	55,1
16	55,0	54,9	54,7	54,4	53,9	53,7	53,6	53,7	53,8	53,9	53,7	53,3	52,9	52,9	53,2	53,2	53,2	53,4	53,5	53,6	53,8	53,7	53,7	53,8
17	53,8	54,0	53,9	53,9	53,7	54,0	54,4	54,7	55,0	55,1	54,8	54,4	54,0	53,7	53,9	53,9	54,0	54,2	54,5	54,6	54,4	54,4	54,3	54,2
18	54,0	54,1	54,1	53,9	53,6	53,9	54,3	54,8	55,0	55,7	56,1	56,3	56,5	56,8	57,3	57,6	58,3	58,7	59,5	59,8	60,2	60,5	60,7	60,6
19	60,6	60,8	61,1	60,9	60,8	60,6	60,9	60,8	60,9	61,0	60,4	59,8	59,8	59,6	59,5	59,3	59,4	59,3	59,4	59,4	59,3	59,1	58,8	58,7
20	58,4	58,6	58,9	58,6	58,2	58,4	58,1	58,6	58,8	59,2	59,4	59,1	59,0	58,9	59,0	59,0	59,3	59,5	59,8	60,1	60,3	60,5	60,8	60,8
21	60,6	60,7	60,8	60,8	60,7	60,6	60,6	60,7	60,8	60,8	60,7	60,4	59,8	59,8	59,7	59,5	59,4	59,1	58,9	58,9	58,7	58,5	58,1	58,0
22	57,3	57,0	56,7	56,4	56,3	55,9	55,7	55,3	55,5	55,1	54,7	54,3	53,9	52,9	52,5	52,5	51,9	51,9	51,6	51,3	51,2	51,2	51,1	51,0
23	51,0	50,8	50,6	50,3	50,1	49,8	49,8	49,8	49,9	49,8	49,6	49,0	48,1	47,6	47,3	47,0	46,7	46,5	46,4	46,5	46,6	47,0	47,3	47,8
24	48,5	49,1	49,4	49,7	49,8	49,6	49,9	50,4	50,7	50,8	50,7	50,6	50,3	50,2	49,8	50,0	50,1	50,1	50,1	50,2	50,2	50,1	50,3	50,2
25	50,0	50,1	49,9	49,9	49,7	49,9	50,0	50,2	50,5	50,7	50,8	50,7	50,6	50,6	50,7	50,8	51,0	51,3	51,6	52,0	52,2	52,1	52,4	52,4
26	52,2	52,3	52,1	52,0	51,9	51,8	52,0	52,3	52,4	52,5	52,6	52,4	52,3	52,1	52,3	52,5	52,6	52,8	53,1	53,4	53,7	54,0	54,2	54,1
27	54,1	54,5	54,6	54,6	55,0	55,2	55,7	56,6	57,0	57,2	57,2	57,0	56,9	57,1	57,1	57,4	57,4	57,9	58,7	58,8	59,4	59,4	59,6	59,7
28	59,7	59,8	60,0	60,0	60,2	60,1	60,4	61,1	61,4	61,7	61,7	61,7	61,2	61,1	61,2	61,5	61,6	62,0	62,2	62,5	62,8	62,9	62,9	63,0
29	63,0	62,9	63,0	62,9	62,7	62,6	62,8	63,0	63,1	63,0	62,7	62,0	61,4	61,2	61,0	61,0	61,2	61,2	61,2	61,5	61,7	61,9	61,9	61,6
30	61,4	61,4	61,3	61,3	61,4	61,5	61,8	62,1	62,4	62,7	62,7	62,5	62,1	62,2	62,1	62,2	62,3	62,2	62,2	62,5	62,4	62,2	62,3	62,1
31	61,8	61,8	61,6	61,3	61,1	60,6	60,4	60,2	60,2	60,4	60,2	59,7	59,1	58,5	58,0	57,9	57,8	57,6	57,3	57,0	56,9	56,9	56,8	56,5
Moy.	57,74	57,83	57,78	57,55	57,40	57,34	57,49	57,67	57,80	57,88	57,73	57,29	56,92	56,76	56,78	56,77	56,86	57,04	57,20	57,30	57,39	57,43	57,44	57,39

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	1,4	1,5	2,2	2,3	2,6	3,0	3,2	3,5	3,8	4,2	4,9	5,7	6,4	6,8	7,1	7,0	6,5	6,6	6,6	6,4	6,5	6,6	6,6	6,7
2	6,5	6,6	6,6	6,6	6,6	6,8	6,8	6,9	7,0	7,1	7,2	7,4	7,6	7,7	7,8	7,8	7,9	7,9	7,5	7,1	6,8	6,7	6,5	6,4
3	6,2	6,1	6,0	5,8	5,7	5,5	5,5	5,7	5,6	5,3	5,5	5,9	5,7	5,6	5,9	5,9	6,0	6,4	6,4	6,4	6,5	6,6	6,6	6,6
4	6,6	6,6	6,6	6,6	6,7	6,7	6,6	6,7	7,0	7,2	7,5	8,0	8,0	8,2	8,1	8,0	7,7	7,7	7,5	7,4	7,3	7,1	7,0	6,9
5	6,9	7,0	7,4	7,5	7,5	7,3	7,1	7,1	7,4	7,3	7,0	7,3	7,7	7,8	7,6	6,6	5,7	5,4	5,3	5,0	5,0	4,9	4,4	3,6
6	3,8	4,2	3,8	4,0	4,3	4,4	4,4	4,3	4,9	5,2	5,9	6,5	7,1	8,1	9,2	10,4	11,1	11,5	12,0	12,1	12,2	11,6	11,4	11,5
7	11,6	11,4	10,6	10,6	10,5	10,6	7,1	8,3	8,4	9,1	8,3	8,8	7,5	7,3	7,0	5,9	5,2	5,1	4,3	4,2	3,1	1,8	0,8	0,0
8	- 1,1	- 1,8	- 1,9	- 2,6	- 2,7	- 3,0	- 3,1	- 2,6	- 1,6	- 0,5	0,3	1,0	2,0	2,3	2,8	2,8	2,7	2,9	2,5	2,6	3,0	3,4	4,2	4,6
9	5,8	8,2	9,5	10,2	10,5	10,1	10,2	9,7	9,7	9,5	10,4	11,0	11,0	10,9	10,5	10,0	9,6	8,0	7,9	7,5	7,2	6,1	5,5	5,3
10	5,5	5,2	4,1	3,3	3,3	3,4	3,6	3,3	3,6	4,1	5,0	5,4	5,8	6,0	6,0	6,3	6,5	6,5	6,3	5,1	4,5	3,9	4,0	4,3
11	4,5	4,0	3,5	3,0	3,0	3,1	3,5	3,2	3,9	5,3	6,1	6,7	6,8	6,8	6,6	6,1	5,1	5,0	4,4	3,9	3,6	3,5	3,9	3,8
12	3,5	3,0	3,0	2,3	1,5	0,6	0,4	- 0,5	0,0	0,5	1,9	3,4	4,6	5,5	6,0	4,9	3,6	4,1	3,9	3,9	4,1	4,0	4,1	4,2
13	4,4	4,7	4,2	4,1	3,5	3,4	2,9	2,6	2,4	3,1	5,2	7,2	8,3	9,0	9,3	8,1	6,4	5,5	4,4	4,9	4,0	3,1	2,3	1,4
14	0,8	0,4	0,5	0,2	0,0	- 0,2	- 1,0	- 0,8	- 0,5	2,2	3,8	5,5	4,4	3,4	3,0	3,2	2,8	2,5	2,3	2,2	1,8	1,9	1,9	1,8
15	2,0	2,1	2,1	2,1	2,2	2,3	2,3	2,3	2,5	2,9	3,2	3,9	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	3,9	3,7	3,2
16	2,7	2,6	2,6	2,5	2,5	2,4	2,1	1,4	3,0	3,7	4,5	5,7	6,6	6,9	6,4	5,5	5,0	5,0	5,2	4,8	4,8	4,5	4,6	5,3
17	5,5	5,6	5,4	5,3	5,2	5,1	4,6	4,0	3,9	4,0	4,6	5,3	5,8	6,3	6,5	5,9	4,4	3,4	2,8	2,3	1,6	1,5	1,3	1,2
18	1,3	1,5	1,9	2,2	2,5	3,2	3,5	4,1	5,2	6,0	7,5	9,2	9,4	9,4	9,6	9,0	8,5	6,5	6,4	5,6	4,1	3,4	3,3	3,0
19	2,9	3,1	3,3	3,6	4,0	4,3	4,6	4,5	5,3	6,9	8,1	9,5	10,3	10,1	10,0	9,2	7,7	6,5	6,5	6,4	7,1	6,6	6,0	5,7
20	5,4	4,8	4,4	3,9	3,6	3,2	3,1	3,2	3,9	4,6	5,5	6,4	7,1	8,7	9,0	8,7	8,2	8,2	8,1	7,7	7,4	6,9	6,5	5,9
21	4,8	4,3	3,3	3,5	4,0	4,5	4,7	4,8	5,1	5,5	6,1	6,9	6,9	6,8	6,7	6,3	5,9	5,9	5,6	5,6	5,7	5,8	5,7	5,6
22	5,6	5,7	5,6	5,5	5,5	5,5	5,3	5,1	5,3	5,6	6,0	7,1	7,3	8,5	8,5	7,5	6,3	6,0	5,5	5,5	5,6	5,8	6,0	6,2
23	6,6	6,6	6,6	6,7	6,9	6,8	6,7	7,0	7,3	7,3	7,9	8,5	8,5	8,2	8,3	8,5	8,3	8,2	8,1	8,2	8,3	8,4	8,5	8,6
24	8,1	7,0	7,3	7,5	6,3	5,0	5,1	5,4	5,7	6,5	7,5	9,0	9,8	9,8	9,5	9,2	8,2	8,1	8,2	7,6	6,0	5,5	4,5	4,4
25	3,7	3,7	3,1	2,7	2,1	2,9	3,0	3,1	3,0	3,2	3,4	3,9	4,5	4,5	5,0	4,8	4,6	4,5	4,3	3,7	3,4	3,3	3,4	3,4
26	3,3	3,2	2,9	2,7	2,8	3,2	3,0	3,2	3,8	4,0	4,1	4,4	4,9	4,9	4,7	4,4	3,6	3,4	2,3	2,0	2,0	2,5	2,7	3,4
27	3,8	3,2	2,6	2,4	1,1	0,0	- 0,8	- 1,3	- 1,2	- 0,1	0,1	0,6	1,4	1,0	0,5	- 0,1	- 0,5	- 1,1	- 1,6	- 2,0	- 2,3	- 2,5	- 2,8	- 2,9
28	- 3,0	- 3,1	- 3,5	- 3,9	- 4,1	- 4,5	- 4,8	- 4,9	- 3,7	- 2,0	- 0,8	0,3	1,2	1,9	2,0	1,4	0,5	- 0,2	- 0,7	- 0,8	- 1,2	- 1,7	- 1,8	- 2,2
29	- 2,8	- 2,7	- 2,8	- 3,4	- 3,9	- 4,5	- 4,9	- 3,1	- 2,0	- 0,4	0,7	3,1	3,0	2,8	2,9	2,8	2,3	1,4	0,9	0,6	0,2	- 0,3	- 0,4	0,3
30	0,8	0,9	1,0	1,3	1,3	0,2	0,0	1,2	1,9	2,1	3,0	3,4	3,3	2,3	2,1	2,0	1,5	1,2	0,8	0,4	- 0,1	- 0,1	0,1	0,2
31	0,2	- 0,7	- 1,4	- 1,0	- 0,4	0,0	0,1	0,4	1,1	2,2	3,3	4,4	5,4	5,5	5,4	4,8	4,2	3,9	3,5	3,5	3,3	3,0	2,6	2,4
Moy.	3,78	3,71	3,56	3,47	3,37	3,27	3,06	3,15	3,60	4,25	4,96	5,85	6,20	6,35	6,39	6,03	5,47	5,16	4,88	4,64	4,37	4,12	3,97	3,90

(1) Toutes les observations du Parc Saint-Maur sont faites au temps moyen local.

OBSERVATIONS DE 1912. — FRANCE.

Janvier 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	5,0	5,1	5,4	5,4	5,5	5,7	5,7	5,9	6,0	6,2	6,5	6,5	6,8	6,9	7,0	7,0	6,9	7,0	7,0	7,0	7,2	7,3	7,3	7,3
2	7,2	7,3	7,3	7,3	7,3	7,4	7,4	7,4	7,5	7,5	7,6	7,7	7,8	7,8	7,5	7,4	7,2	7,2	7,1	7,0	6,9	7,0	7,0	7,0
3	6,9	6,8	6,8	6,7	6,5	6,4	6,5	6,3	5,9	5,5	5,6	5,9	6,1	6,5	6,5	6,7	7,0	7,1	7,1	7,1	7,2	7,2	7,1	7,1
4	7,2	7,1	7,0	6,9	7,0	7,0	7,0	7,1	7,0	7,1	7,2	7,1	7,1	7,0	6,8	6,9	6,7	6,6	6,5	6,4	6,2	6,4	6,6	6,6
5	6,6	6,1	6,1	6,0	6,0	6,3	6,5	6,6	6,7	6,7	7,0	7,2	6,8	6,0	6,0	5,1	4,6	4,8	4,7	4,9	4,9	4,9	5,1	5,1
6	5,3	5,2	5,4	5,3	5,4	5,3	5,7	5,8	6,2	6,4	6,4	6,7	7,0	7,7	8,2	8,7	9,0	9,1	8,7	8,9	7,8	7,5	7,6	7,5
7	7,2	7,3	7,7	7,4	6,4	6,2	6,9	6,7	6,5	6,4	6,5	6,7	6,9	6,0	5,3	5,9	4,8	4,8	4,8	4,9	4,7	4,3	4,0	3,8
8	4,0	3,9	3,9	3,8	3,8	3,7	3,6	3,8	4,0	4,0	4,2	4,2	4,2	4,3	4,4	4,4	4,5	4,5	4,9	5,1	5,4	5,8	6,1	6,3
9	6,9	8,0	8,7	8,9	9,0	8,8	8,7	8,1	8,4	8,5	8,7	8,8	8,9	8,3	8,5	8,4	8,3	7,3	7,5	7,3	7,4	6,8	6,7	6,6
10	6,5	6,3	6,0	5,8	5,8	5,8	5,9	5,8	5,9	6,1	6,5	6,7	6,9	7,0	7,0	6,8	6,8	6,7	6,4	6,2	6,2	6,0	6,1	6,2
11	6,3	6,1	5,9	5,7	5,7	5,6	5,5	5,4	5,3	5,3	5,4	5,5	5,4	5,5	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,7	5,9	5,8
12	5,8	5,5	5,6	5,3	5,1	4,8	4,7	4,4	4,6	4,7	5,2	5,8	6,0	6,3	6,1	6,0	5,7	6,1	6,0	6,0	6,0	6,1	6,1	6,2
13	6,2	6,4	6,2	6,1	5,9	5,8	5,6	5,5	5,4	5,7	6,2	5,9	5,9	6,5	6,5	6,6	6,7	6,2	6,1	6,1	5,9	5,6	5,4	5,0
14	4,8	4,7	4,7	4,6	4,6	4,5	4,2	4,3	4,4	5,4	5,8	5,3	5,3	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,4	5,4	5,2	5,2	5,2	5,2
15	5,3	5,3	5,3	5,3	5,4	5,4	5,4	5,4	5,5	5,6	5,7	5,8	5,9	6,0	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,0	5,9	5,7
16	5,5	5,5	5,5	5,4	5,4	5,3	5,2	5,0	5,2	5,2	5,4	5,6	6,0	6,1	6,1	5,8	5,9	5,9	6,0	5,8	5,9	5,9	6,0	6,0
17	6,1	5,9	5,9	5,8	5,8	5,8	5,8	5,6	5,5	5,7	5,9	6,1	6,2	6,6	6,2	6,0	5,4	4,9	4,9	5,0	4,8	4,8	4,8	4,8
18	4,9	4,9	5,1	5,3	5,4	5,6	5,9	6,1	6,5	6,9	7,2	7,4	6,9	7,2	7,4	6,7	6,6	6,5	6,4	6,2	6,0	5,8	5,5	5,6
19	5,6	5,7	5,8	5,9	6,1	6,2	6,2	6,3	6,6	7,0	7,2	7,1	7,4	7,2	7,2	7,3	7,0	6,9	7,1	7,0	6,8	6,4	6,3	6,1
20	5,7	5,5	5,4	5,3	5,2	5,1	5,1	5,1	5,2	5,5	5,5	5,8	6,2	6,6	7,0	7,1	7,2	7,4	7,7	7,7	7,6	7,4	7,2	6,9
21	6,4	6,2	5,8	5,9	6,1	6,3	6,4	6,4	6,6	6,7	7,0	7,4	7,4	7,4	7,3	7,1	6,9	6,9	6,8	6,8	6,8	6,9	6,8	6,8
22	6,8	6,8	6,8	6,7	6,7	6,7	6,6	6,6	6,6	6,8	7,0	7,0	6,7	7,1	7,0	6,8	6,6	6,5	6,6	6,6	6,6	6,9	7,0	7,1
23	7,3	7,3	7,3	7,3	7,4	7,2	7,2	7,4	7,5	7,5	7,9	8,0	8,0	8,0	8,0	8,3	8,2	8,1	8,0	8,1	8,2	8,2	8,2	8,1
24	7,5	6,9	7,1	7,0	6,4	6,3	6,1	6,0	5,8	5,8	6,1	6,3	5,8	6,0	6,1	6,2	6,3	6,6	6,7	6,8	6,3	6,5	6,2	6,2
25	5,9	5,9	5,7	5,5	5,3	5,6	5,7	5,7	5,7	5,7	5,8	6,0	6,3	6,3	6,3	6,4	6,3	6,3	6,2	5,9	5,8	5,8	5,8	5,8
26	5,8	5,7	5,6	5,5	5,6	5,7	5,7	5,7	6,0	5,9	6,0	5,9	6,0	5,9	6,1	5,9	5,6	5,6	5,2	5,2	5,3	5,4	5,5	5,8
27	5,3	4,7	4,5	3,8	3,6	3,5	3,2	3,0	2,8	3,0	3,0	2,8	3,1	3,0	3,0	2,9	3,2	3,1	3,0	3,0	3,0	2,9	2,8	2,9
28	2,9	2,9	2,8	2,7	2,7	2,5	2,4	2,3	2,5	2,3	2,1	2,1	1,9	1,9	2,0	2,0	2,0	2,5	2,6	2,6	2,5	2,3	2,8	2,5
29	2,5	2,7	2,8	2,7	2,8	2,7	2,7	3,2	3,3	3,5	3,2	3,3	3,2	3,4	3,4	3,6	3,6	3,7	3,9	4,0	4,0	4,0	4,1	4,2
30	4,2	4,3	4,4	4,4	4,5	4,3	4,0	3,8	3,5	3,9	3,7	3,3	3,6	3,7	3,5	3,1	3,3	3,5	3,7	3,7	3,6	3,9	3,9	4,0
31	4,1	3,9	3,9	4,0	3,9	4,3	4,3	4,4	4,5	4,4	4,3	4,2	4,0	3,2	3,1	3,6	4,0	3,9	4,1	4,2	4,6	5,0	4,9	4,9
Moy.	5,73	5,67	5,69	5,60	5,56	5,54	5,54	5,52	5,58	5,71	5,86	5,94	5,99	6,03	6,03	6,00	5,93	5,91	5,90	5,90	5,83	5,80	5,80	5,78

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	95	95	94	93	94	96	97	97	98	100	100	100	100
2	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	96	94	90	90	92	93	94	96	97	97
3	98	98	98	97	95	95	97	92	88	83	83	85	89	95	94	97	100	98	99	99	98	99	98	98
4	99	98	97	95	95	96	97	97	94	94	93	89	89	86	85	86	86	85	84	83	81	86	88	88
5	88	82	79	77	77	83	87	88	87	88	94	94	87	76	77	71	69	72	71	75	74	75	81	87
6	88	86	89	88	87	86	92	93	95	97	92	92	93	96	95	92	91	90	84	85	74	74	76	74
7	71	73	81	78	68	66	91	82	79	75	79	80	89	79	71	85	73	73	77	80	83	82	82	84
8	94	99	99	100	100	100	100	100	98	92	90	85	86	86	79	79	81	81	90	93	95	99	99	100
9	100	99	98	96	95	96	93	91	93	96	91	90	91	86	90	92	93	91	94	94	97	97	99	99
10	97	96	98	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	95	94	92	90	95	98	99	100	100
11	100	100	100	100	100	98	93	95	88	80	77	75	74	75	79	83	89	89	92	96	98	97	97	97
12	98	98	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	97	94	88	94	97	100	100	100	98	100	100	100
13	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	94	78	72	76	75	82	94	92	97	94	97	98	100
14	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	97	78	84	94	96	97	98	100	100	100	100	100	100
15	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	97	97	98	100	100	100	100	100	100	100	100	100
16	100	100	100	99	99	98	98	98	91	88	86	82	82	83	85	86	90	90	90	90	92	94	95	91
17	90	88	87	87	87	89	90	91	91	93	93	92	91	92	87	86	87	85	88	93	94	95	96	96
18	97	97	97	98	98	98	100	98	98	98	93	85	79	81	83	78	80	90	88	92	98	99	99	99
19	100	100	100	100	100	100	98	100	100	94	90	80	80	78	79	84	90	96	98	97	90	89	91	89
20	85	86	86	87	88	90	89	90	87	87	81	80	83	78	83	85	89	92	96	98	99	100	100	100
21	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
22	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	93	89	86	85	89	92	94	98	98	97	100	100	100
23	100	100	100	100	100	98	98	98	98	98	100	97	97	99	99	100	100	100	100	100	100	100	99	97
24	93	93	93	91	90	97	94	89	85	80	79	73	64	66	69	71	78	82	83	87	91	96	98	99
25	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	100
26	100	100	100	100	100	100	100	100	100	97	98	95	94	92	95	95	95	97	97	98	100	99	99	99
27	89	81	83	69	73	78	73	72	68	65	64	60	61	60	63	64	68	74	74	77	75	76	77	78
28	79	79	79	78	78	77	75	74	71	58	49	44	38	37	38	39	43	54	59	59	58	57	54	63
29	67	70	74	77	83	83	87	86	83	79	67	59	57	62	60	66	66	74	80	85	86	90	92	90
30	87	88	89	89	90	92	88	76	67	73	66	56	63	68	66	58	65	69	76	79	80	85	86	87
31	89	89	94	95	94	93	93	92	91	82	75	67	60	47	46	56	64	65	69	72	79	88	89	90
Moy	93,8	93,5	94,2	93,5	93,5	94,0	94,6	93,6	92,0	90,2	88,1	83,9	83,1	82,5	82,4	83,8	85,7	87,5	89,1	90,6	91,2	92,6	93,3	93,6

Janvier 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	NNE 1	NNE 1	NNE 1	WSW 1	WSW 1	WSW 1	WSW 1	SW 2	SW 2	SSW 1	SSW 1	SSW 3	SSW 2	SSW 1	Calme	SSW 0	Calme	SSW 1	SSW 2	SSW 1	SSW 2	SSW 1	SSW 2	Calme
2	SSW 1	SSW 1	SSW 2	SSW 1	Calme	Calme	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 2	SSW 1	Calme	Calme	Calme	SSW 1	Calme	WSW 1	WSW 1	W 3	WSW 4	WSW 3	WSW 3	WSW 2	WSW 3
3	WSW 2	W 2	W 3	W 4	WSW 3	W 3	W 3	W 3	W 4	WNW 5	WSW 4	SW 5	SW 5	WSW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	WSW 3	WSW 4	WSW 4	WSW 3	SW 3	WSW 4
4	WSW 4	SW 4	WSW 3	WSW 4	WSW 4	SW 5	SW 5	SW 4	WSW 5	WSW 4	WSW 4	WSW 4	WSW 5	WSW 5	SW 4	SW 5	SW 6	SSW 5	SSW 7	WSW 5	WSW 5	WSW 5	WSW 5	SW 5
5	WSW 5	SW 5	WSW 6	WSW 6	WSW 8	SW 5	SW 6	SW 7	SW 8	SW 9	SW 10	WSW 7	W 6	W 8	W 7	NW 8	WNW 8	WNW 7	W 6	W 5	W 6	W 7	WSW 5	WSW 4
6	WSW 4	WSW 3	SW 3	SW 4	SW 5	SW 6	SW 6	SW 4	SSW 6	SW 6	SSW 7	SSW 10	SSW 11	SW 11	SW 10	WSW 11	WSW 10	WSW 9	W 11	W 11	WNW 14	WNW 10	W 8	W 10
7	W 9	W 10	WSW 7	W 9	W 9	W 10	WNW 7	W 8	W 8	W 10	NW 10	NW 7	NNW 10	NNW 7	NNW 5	NNE 7	NNE 5	NNE 6	NNE 4	NNE 5	N 7	N 6	NNE 4	NNE 3
8	NNE 2	NNE 1	Calme	Calme	NNE 1	NNE 1	SSE 2	SSE 3	SSE 2	SSW 4	S 3	S 3	SSW 3	S 3	S 3	S 1	S 1	S 1	S 1	S 5	S 6	S 6	S 5	SSW 4
9	SSW 5	SW 5	SW 6	SW 8	WSW 5	SW 3	SW 5	WSW 6	SW 5	SSW 3	SW 5	SSW 3	SW 4	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 4	W 3	SW 4	WSW 4	WSW 4	SW 3	WSW 3	WSW 1
10	WSW 4	WSW 4	WSW 4	WSW 2	SW 2	SW 4	SW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 3	S 2	S 3	S 0	ESE 4	ESE 2	ESE 4	SE 5
11	SE 4	SE 3	SE 3	SE 2	SE 2	ESE 4	SE 1	ESE 3	ESE 3	SSE 3	SSE 5	SE 4	SSE 4	SSE 2	SSE 4	S 2	SSE 3	S 3	S 1	SSW 3	S 3	Calme	SSW 2	S 2
12	SSW 1	S 2	SSW 2	S 2	SW 2	S 2	Calme	S 1	Calme	SSW 1	S 1	SSW 1	Calme	S 1	SSW 1	S 1	SSE 4	SSE 1	Calme	SSE 1	Calme	Calme	Calme	Calme
13	SSE 2	SSE 1	SSE 2	SSE 2	SSE 1	SSE 1	SSE 1	SSE 1	SSE 2	SSE 1	SSE 2	SSE 2	SSE 0	SSE 1	SSE 1	SSE 2	SSE 1	SSE 3	SSE 2	SE 3	SSE 2	SSE 2	SSE 2	Calme
14	SSE 1	SSE 2	SSE 1	SSE 1	SSE 1	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SSE 1	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SE 4	SE 4	SE 2	SE 3	SE 2	SE 3	SE 2	SSE 3	SSE 2	SE 2	SE 3	SE 3
15	SE 2	SSE 4	SE 3	SE 3	SE 2	SSE 4	SSE 3	S 3	S 2	SSE 2	SSE 2	SSE 4	S 2	S 2	S 3	SE 4	S 4	SSE 3	SSE 4	SSE 3	SSE 3	SE 3	SE 3	SE 4
16	SE 3	SSE 2	SE 3	SE 4	SE 3	SE 3	SE 2	SE 2	SE 1	SE 3	SE 3	SE 2	SE 2	ESE 3	ESE 2	ESE 4	ESE 2	ESE 3	ESE 2	ESE 2	ESE 1	ESE 1	ESE 3	ESE 2
17	ESE 3	ESE 3	ESE 2	ESE 3	ESE 4	E 3	ESE 3	ESE 3	ESE 4	ESE 1	ESE 3	ESE 2	ESE 2	ESE 2	ESE 4	ESE 4	ESE 5	ESE 6	ESE 5	E 5	E 4	ESE 4	ESE 5	ESE 4
18	E 2	E 3	ESE 3	ESE 2	ESE 2	ESE 1	ESE 1	SSE 3	SSE 3	S 3	S 5	SSW 5	S 6	SW 4	SSW 4	SW 4	SW 3	SSW 3	S 3	S 2	S 1	Calme	S 0	Calme
19	Calme	SE 2	ENE 2	ENE 2	ENE 2	ENE 3	ENE 1	ENE 2	ENE 1	E 2	ESE 3	ESE 2	ESE 2	SE 1	SE 1	SE 4	SE 2	Calme	SE 1	ESE 2	ESE 2	ESE 3	Calme	ESE 2
20	ESE 3	ESE 2	SSE 3	ESE 3	ESE 2	ESE 1	E 3	ESE 1	ESE 1	SE 2	SE 1	SE 1	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SSE 2	S 3	
21	S 3	S 1	S 2	Calme	Calme	S 1	Calme	S 1	S 1	Calme	Calme	Calme	SSE 1	SSE 1	SSE 1	Calme	Calme	SSE 0	E 2	ENE 3	ENE 2	ENE 0	ENE 2	ENE 2
22	ENE 3	ENE 2	ENE 2	ENE 2	ENE 2	ENE 3	ENE 3	E 4	E 2	ESE 3	ESE 3	ESE 2	ESE 1	ESE 1	SE 4	ESE 3	SE 4	SE 1	Calme	Calme	ESE 1	ESE 1	SE 1	SE 2
23	SSE 3	S 1	S 2	S 3	S 3	S 2	Calme	S 2	S 2	SSE 1	SSE 0	ESE 0	E 1	ENE 3	ENE 2	ENE 2	ENE 1	Calme	Calme	Calme	SSW 3	SSW 5	SW 5	SW 6
24	SW 6	SW 6	SW 5	SSW 4	SSW 4	SSW 3	S 4	S 5	S 3	S 3	S 3	S 1	S 4	SSE 3	SE 3	S 4	SSE 3	SSE 3	SSE 4	S 3	S 3	S 4	S 2	S 2
25	S 3	S 5	S 2	S 3	S 2	S 3	SSW 2	SSW 3	SW 3	SW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 2	SSW 3	SW 2	SSW 2	S 2	S 3	SSW 3	S 2	SSW 2	S 1	SSW 2	SSW 2
26	SSW 1	SSW 2	S 1	S 2	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 0	S 1	S 0	S 2	Calme	ESE 1	Calme	NNE 3	NNE 3	NE 4	NE 5	NE 5	NE 4	NE 4	NNE 4	NNE 1
27	NE 7	NE 6	NE 6	NE 8	NE 8	NE 12	NE 11	NE 10	NE 11	NE 9	NE 9	NE 11	NE 9	NE 10	NE 11	NE 11	NE 9	NE 6	NE 7	NE 7	NE 7	NE 6	NE 5	NE 5
28	NNE 5	NE 6	NE 7	NE 6	NE 6	NE 7	NE 5	NE 5	NE 5	NE 7	NE 10	ENE 8	NE 8	ENE 9	ENE 9	NE 8	NE 6	NNE 5	NE 4	NE 6	NE 5	NE 5	NE 6	NE 6
29	NNE 4	NE 5	NE 4	NE 4	NNE 4	NNE 3	NE 3	NNE 3	NNE 4	NNE 3	NE 5	NE 5	NE 6	NNE 7	NE 6	NE 7	NNE 7	NNE 6	NNE 6	NE 6	NE 5	NE 4	NE 4	NNE 5
30	NNE 5	NNE 4	NNE 6	NE 5	NE 4	NNE 4	NNE 5	NNE 4	NE 4	NNE 5	NNE 6	NNE 6	NNE 5	NNE 5	N 5	NE 5	NNE 3	NNE 4	NNE 2	Calme	NNW 1	S 4	SSW 2	SW 3
31	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	WSW 4	W 3	W 5	WNW 7	W 8	W 6	WNW 4	W 5	W 4	NNW 5	NW 5	WNW 3	WNW 2	WNW 2
Moy.	3,3	3,3	3,2	3,3	3,1	3,4	3,0	3,3	3,2	3,4	3,8	3,5	3,8	3,8	3,7	4,1	3,7	3,4	3,5	3,5	3,6	3,2	3,1	3,3

DATES.	NÉBULOSITÉ.																NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		St.-Cu. du N.	
2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S.	
3	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S.	
4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S.-Cu. de l'W.	
5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	6	6	2	0	0	0	1		S.-Cu. de l'WSW.	
6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S. du SSW.	
7	10	10	7	4	6	10	9	10	10	10	10	10	10	9	8	1		Cu. du NW ¼ W.	
8	0	0	2	9	9	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	Ci.	A.-S. du SW.	
9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8		S. du SW.	
10	4	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3	3	Ci.-Cu.	S.	
11	10	7	9	5	3	7	5	10	10	10	10	3	9	10	10	10	A.-S.	Ci.-S.	
12	0	0	10	10	10	10	5	7	6	5	3	10	10	10	10	10		A.-Cu. de l'W.	
13	10	10	10	10	4	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0		Ci. de l'WNW.	
14	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	10	10	10	10	10	10			
15	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S.	
16	10	10	6	9	9	10	10	9	10	10	6	10	10	10	0	3		Ci.-S.	
17	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S. du S.	
18	10	10	10	10	10	10	9	9	9	7	8	7	5	3	2	0		Cu. du SSW.	
19	10	10	9	10	9	10	6	5	7	6	4	0	2	5	6	10		A.-Cu. du S.	
20	4	9	7	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		A.-S. du S.	
21	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
22	10	10	10	10	10	10	10	10	7	9	10	10	10	10	10	10		S. de l'E.	
23	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S. du S.	
24	6	10	9	9	10	10	9	7	10	9	8	6	10	10	9	0		S.	
25	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
26	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
27	0	0	3	4	3	2	2	6	6	5	4	5	8	0	0	0		Fr.-Cu. du NE.	A.-Cu. de l'ENE.
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2			
29	0	0	8	9	10	8	4	0	10	10	6	7	0	0	0	0		A.-Cu. du NE.	
30	0	10	10	10	10	9	7	10	10	10	10	10	10	9	8	7		A.-Cu. ENE, Cu. NE.	A.-S. du NNE.
31	10	10	10	10	10	10	8	4	5	3	10	10	10	10	10	10		A.-Cu. WNW, fr.-Cu. W	
Moy.	7,2	7,9	8,4	8,6	8,5	8,6	7,8	8,0	8,7	8,4	8,3	8,1	8,2	7,9	7,3	6,9			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Janvier 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m+.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	70,67	0,5	7,1	3,80	4,82	- 3,3	8,0	2,35	6,91	6,91	7,71	7,62	8,10	8,09	98,3	0,0	.	7,00	7,36	4,16	.	≡ ⌴ ◔
2	70,95	6,2	7,9	7,05	7,08	4,9	6,9	5,90	6,97	7,10	7,60	7,62	8,08	8,08	97,5	0,0	.	7,21	7,28	4,24	.	● ≡
3	67,05	5,2	6,6	5,90	5,97	4,6	6,7	5,65	7,12	7,10	7,63	7,63	8,00	8,06	94,7	0,8	15,0	7,14	7,16	4,22	.	● ♑
4	66,62	6,6	8,4	7,50	7,23	6,4	8,9	7,65	7,09	7,21	7,63	7,63	8,06	8,06	90,7	0,1	6,0	6,95	7,25	4,08	.	●
5	51,99	3,6	7,9	5,75	6,56	6,1	8,6	7,35	7,20	7,00	7,69	7,65	8,08	8,07	80,8	2,4	2,4	7,10	7,20	3,88	0,2	●
6	42,37	3,2	12,6	7,90	7,50	- 1,5	11,0	4,75	6,52	6,68	7,58	7,50	8,04	8,03	88,1	11,2	10,7	7,02	7,05	3,59	.	●
7	41,14	0,0	11,7	5,85	7,22	4,6	11,1	7,85	7,11	7,04	7,51	7,54	8,02	8,00	78,2	5,8	1,7	7,34	7,31	3,76	0,5	●
8	56,67	- 3,1	4,6	0,75	0,58	- 8,1	9,9	0,90	6,00	5,60	7,41	7,21	7,98	7,96	91,9	2,9	3,9	6,72	6,78	4,31	.	⌴ ⏀ ◔
9	49,87	4,6	11,1	7,85	8,91	2,5	12,0	7,25	5,80	6,42	7,10	7,08	7,90	7,82	94,2	10,0	3,5	6,60	6,90	3,96	.	●
10	59,49	2,8	6,7	4,75	4,81	- 0,9	7,6	3,35	6,21	6,12	7,10	7,03	7,78	7,73	98,0	.	.	6,10	6,40	4,03	.	⌴ ☽ ≡
11	61,55	2,5	7,0	4,75	4,57	- 2,1	9,7	3,80	5,84	5,82	7,00	6,92	7,70	7,67	90,6	.	.	6,00	6,17	4,35	2,3	⌴ ⊕
12	64,98	- 0,6	6,6	3,00	3,01	- 4,1	7,9	1,90	5,40	5,47	6,80	6,72	7,62	7,48	98,3	.	.	5,72	5,47	4,40	.	⌴ ≡
13	62,48	1,4	9,6	5,50	4,83	- 1,3	16,3	7,50	5,55	5,50	6,67	6,61	7,49	7,46	93,7	.	.	5,60	5,92	4,74	5,2	⌴ ≡ ⊕
14	60,04	- 1,3	6,3	2,50	1,75	- 6,6	13,2	3,30	4,92	4,90	6,51	6,40	7,38	7,34	97,7	.	.	5,10	5,22	4,96	4,2	⌴ ≡
15	57,27	1,8	4,1	2,95	3,17	1,9	5,8	3,85	4,94	5,07	6,31	6,26	7,26	7,22	99,7	0,0	.	5,07	5,28	5,11	.	≡ ☾
16	53,76	1,2	7,1	4,15	4,13	- 1,9	13,1	5,60	5,02	5,30	6,21	6,23	7,13	7,12	92,2	.	.	5,03	5,10	5,21	0,8	⊕
17	54,23	1,2	6,7	3,95	4,32	0,0	7,8	3,90	5,39	5,50	6,23	6,28	7,08	7,06	90,2	6,5	13,0	4,83	4,85	5,32	.	☾
18	56,63	1,0	9,9	5,45	5,22	1,0	13,3	7,15	5,39	5,56	6,28	6,30	7,03	7,02	92,6	0,4	4,7	4,66	4,69	5,38	0,6	● ≡ ⌴
19	60,09	2,8	10,6	6,70	6,28	- 2,2	14,0	5,90	5,43	5,70	6,30	6,34	7,00	7,00	92,8	0,7	1,8	4,70	5,00	5,02	1,8	● ⊕
20	59,18	2,9	9,1	6,00	6,01	- 0,9	11,4	5,25	5,67	5,78	6,33	6,40	6,99	7,00	88,9	.	.	4,40	4,45	4,43	.	⌴
21	59,92	3,0	7,0	5,00	5,43	- 2,0	8,3	3,15	5,73	5,90	6,39	6,43	7,00	7,00	100,0	0,3	2,0	4,52	4,72	4,03	.	⌴ ≡ ●
22	54,63	5,1	8,8	6,95	6,99	4,9	11,4	8,15	6,02	6,22	6,50	6,52	7,01	7,02	96,7	1,5	2,4	5,03	5,32	3,93	0,2	≡ ●
23	48,62	6,2	8,7	7,45	7,66	1,1	10,5	5,80	6,26	6,48	6,60	6,66	7,04	7,07	99,2	10,7	17,5	5,60	5,90	3,81	.	● ≡ ⊕
24	49,98	4,4	9,9	7,15	7,22	1,2	12,8	7,00	6,60	6,63	6,75	6,81	7,10	7,13	85,0	.	.	6,20	6,33	3,69	0,4	
25	50,79	1,4	5,2	3,30	3,65	- 3,5	8,0	2,25	6,18	6,12	6,80	6,75	7,17	7,19	99,7	.	.	6,50	6,73	3,71	.	⌴ ≡
26	52,61	1,6	4,9	3,25	3,39	3,0	6,8	4,90	6,00	6,00	6,70	6,69	7,18	7,18	98,0	.	.	6,75	6,80	3,34	.	≡
27	56,89	- 2,9	3,9	0,50	0,02	- 4,0	11,8	3,90	5,50	4,92	6,56	6,33	7,15	7,11	72,2	.	.	6,50	6,46	3,31	6,2	⌴
28	61,30	- 5,0	2,3	-1,35	- 1,67	- 9,5	10,6	0,55	4,10	3,63	6,18	5,77	7,05	7,00	60,3	.	.	5,54	5,60	3,29	8,8	⌴ ♄
29	62,13	- 5,0	3,5	0,75	- 0,47	-11,3	14,0	1,35	3,14	2,93	5,59	5,33	6,83	6,72	75,4	.	.	5,00	5,09	3,12	3,0	⌴
30	62,04	- 0,8	3,4	1,30	1,29	- 8,3	8,9	0,30	2,80	2,78	5,12	5,00	6,57	6,40	76,9	.	.	4,71	4,80	3,00	0,2	∨
31	59,37	- 1,9	5,7	1,90	2,28	- 6,3	11,9	2,80	2,81	3,10	4,75	4,80	6,29	6,21	78,2	0,1	0,3	4,24	4,41	2,97	3,4	∨ ⚹ ⊕ B
Moy.	57,37	1,57	7,25	4,41	4,48	-1,15	10,26	4,56	3,66	5,69	6,69	6,65	7,39	7,36	90,0	53,4	84,9	5,83	5,97	4,11	37,8	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 757mm,37; min. absolu, 733mm,2 le 6 à 18 h.; max. abs., 771mm,9 le 2 à 10 h.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 1°,57; des max., 7°,25; des 24 h., 4°,48; min. absolu, — 5°,0 les 28 et 29; max. absolu, 12°,6 le 6. Amplitudes diurnes : moy. du mois, 5°,68; la plus élevée, 11°,7 le 7; la plus faible, 1°,4 le 3. — Sur le sol gazonné : moy. des min., — 1°,15; des max., 10°,26; min. abs., — 11°,3 le 29; max. abs., 16°,3 le 13. — Dans le sol gazonné : moy. du mois, profondeur 0m,30 : à 9 h., 5°,66; à 21 h., 5°,69; profondeur 0m,65 : à 9 h., 6°,69; à 21 h., 6°,65; profondeur 1m : à 9 h., 7°,39; à 21 h., 7°,36. — De la Marne : moy. le matin, 5°,83; le soir, 5°,97; min., 4°,24 le 31; max., 7°,36 le 1er.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 5mm,79; min., 1mm,9 le 28 à 13-14 h.; max., 9mm,1 le 6 à 18 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 90,0; min., 37 le 28 à 14 h.; max., 100 à 20 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6 h. à 21 h.), 8,05; moy. diurne la plus faible : 0,2 le 28; 11 jours entièrement couverts.

Insolation. — Durée possible, 269 h.; durée effective, 37 h., 8; rapport, 0,14.

Pluie. — Total du mois, 53mm,4 en 84 h., 9; max. en 24 h., 11mm,2 le 6.

Nombre de jours : de ◎, 17; de ● appréciable (égale ou supér. à 0mm,1) : 14; à 1mm : 8; à 5mm : 5; à 10mm : 3; de ⚹, 1; de △, 1; de gelée, 9, dont 5 consécutifs, du 27 au 31, de ≡, 13; de ∨, 1; de B, 2; de ⌴, 14; de ⊕ ou ♄, 7.

Fréquence des vents. — N, 3; NNE, 45; NE, 65; ENE, 26; E, 11; ESE, 67; SE, 60; SSE, 80; S, 101; SSW, 75; SW, 57; WSW, 59; W, 34; WNW, 12; NW, 4; NNW, 4; Calmes, 41.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moyenne des 24 h., 3m,43; moyennes diurnes : la plus élevée, 8m,4 le 27; la plus faible, 0m,9 le 21; vitesse max., 15m,0 le 6 à 20 h. 55 par vent WNW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 4m,11; min., 2m,92 le 31; max., 5m,38 le 18.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, — 1mm,59; température, + 2°,17; tension de la vapeur, + 0mm,92; humidité relative, + 3,0; nébulosité, + 1,00; pluie, + 13mm,9; nombre de jours de ● appréciable, 0; insolation, — 24 h. 1.

Floraisons. — Le 12, nardosmia fragrans; le 22, primevère acaule.

Journal météorologique.

Le 1er, ⌴; ≡ le matin, forte B ensuite; bruine à 21 h., mouille le pavé. — Le 2, bruine à 7 h., mouille le pavé; ≡ le matin. — Le 3, bruine de 1 h. à 7 h., à 13 h. 30, reprend avant 15 h.; B à 9 h. — Le 4, bruine jusqu'après 6 h. — Le 5, bruine entre 7 h. et 9 h., petite ● de 10 h. 50 à 12 h. 30, G à 14 h., ● de 16 h. 25 à 30m. — Le 6, ● de 6 h. 45 à 17 h. 25, averse vers 20 h. 15. — Le 7, un peu de ● de 2 h. 30 à 2 h. 45, ● de 6 h. 20 à 7 h. 25, averse à 10 h. 55, ● de 12 h. 45 à 13 h., un peu de ● à 16 h. — Le 8, ⌴; ⏀; ● de 18 h. 05 à 22 h. — Le 9, ● de 3 h. à 3 h. 15, de 4 h. 30 à 7 h. 10, de 17 h. 28 à 18 h. 05. — Le 10, ⌴; ☽; faible ≡ à 8-9 h., forte B à 12 h.

Le 11, ⌴; ⊕. — Le 12, ⌴; ≡ le matin, faible à 6 h., de 30m à 9 h., de 100m à 11 h., forte B à 12 h., faible ≡ à 18 h. — Le 13, ⌴; faible ≡ à 9 h.; ⊕ à 11 h. — Le 14, ⌴; ≡ jusqu'à 9 h., revient à partir de 18 h. — Le 15, faible ≡ le matin, puis forte B, ≡ dans la soirée; bruine entre 19 h. et 20 h., mouille le pavé. — Le 16, ⊕. — Le 17, bruine à 7 h., ensuite petite ● jusqu'à 13 h. et à partir de 17 h. — Le 18, petite ● jusqu'à 4 h. 45; faible ≡ à 7 h.; ⌴ dans la soirée. — Le 19, ● de 3 h. 30 à 5 h. 15; traces de ⊕. — Le 20, ⌴.

Le 21, ⌴; ≡ très humide toute la journée, de 100m à 9 h. — Le 22, faible ≡ à 6 h.; ⊕; ● de 21 h. 25 à 23 h. 50. — Le 23, ● de 1 h. 55 à 4 h. 35, de 7 h. 15 à 15 h., ensuite bruine jusqu'après 18 h., ● de 18 h. 45 à 22 h. 50; forte B; ≡ à 18 h. — Le 25, ⌴; ≡ le matin, de 100m à 10 h., très humide, forte B à 15 h., le ≡ revient dans la soirée, il tombe en gouttelettes très fines. — Le 26, faible ≡ à 9 h., B ensuite. — Le 27, ⌴. — Le 28, ⌴; ♄. — Le 29, ⌴. — Le 30, ∨. — Le 31, un peu de △ et de ⚹ de 0 h. à 0 h. 15; forte B; ⊕.

Février 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	56,1	55,6	55,1	54,4	54,1	53,7	53,5	52,9	52,8	52,2	52,0	51,1	49,9	49,1	48,1	47,5	47,0	46,8	46,4	45,7	45,1	44,7	44,1	43,6
2	42,7	41,7	40,7	40,5	39,7	38,6	38,7	39,0	38,3	37,7	37,6	36,8	36,3	35,7	35,6	35,5	35,8	36,0	36,2	36,6	37,1	38,1	39,6	40,6
3	41,6	42,6	43,3	44,1	44,8	45,3	46,0	46,7	47,1	47,7	47,8	48,0	47,7	47,6	47,5	47,4	47,5	47,8	47,8	47,8	47,9	47,9	47,7	47,6
4	47,3	47,2	47,1	46,7	46,3	46,0	46,2	46,4	46,2	46,0	45,7	45,2	44,7	44,2	44,1	44,0	44,1	44,1	43,8	43,6	43,4	43,2	43,0	42,6
5	41,9	42,0	41,1	40,7	40,5	40,1	39,6	39,3	39,1	38,9	38,8	38,3	37,7	37,3	37,4	37,2	37,2	37,4	37,8	38,0	38,5	38,9	39,1	39,3
6	39,4	39,8	39,7	39,8	39,7	39,2	39,4	39,8	39,9	39,8	39,8	39,2	38,6	38,4	38,8	38,8	38,9	38,7	38,8	38,8	38,9	39,4	40,0	40,6
7	41,2	42,2	43,4	43,8	44,0	44,9	45,8	46,0	46,1	46,2	46,1	46,4	45,2	44,3	44,9	44,5	43,3	42,9	42,5	42,4	42,0	42,0	41,5	41,1
8	40,6	39,9	39,0	38,6	38,5	37,5	37,8	38,4	38,2	38,5	38,5	38,2	38,0	37,9	37,9	38,1	38,4	38,2	38,1	38,1	38,2	38,0	37,9	37,4
9	36,9	36,6	36,6	36,9	37,2	37,7	37,9	38,4	38,7	38,9	39,6	39,7	40,1	40,2	40,2	40,8	41,3	42,1	42,9	43,3	44,1	44,5	44,9	45,3
10	45,9	46,0	45,9	45,9	45,9	46,0	46,1	46,3	46,5	46,3	45,8	44,5	43,5	43,0	42,1	41,8	41,7	41,0	40,8	40,3	40,1	40,1	40,8	40,7
11	41,0	41,5	41,9	42,2	42,3	42,5	43,1	43,9	44,3	44,6	45,7	45,2	45,0	45,2	45,3	45,6	46,3	46,6	46,9	46,8	46,8	46,7	46,6	46,4
12	46,0	45,4	45,0	44,7	45,3	46,3	47,4	48,3	49,1	50,1	50,8	51,1	51,3	51,2	51,4	51,7	52,1	52,3	52,5	52,7	52,7	52,7	52,8	52,7
13	52,7	52,7	52,4	52,2	52,3	52,4	52,5	52,9	53,1	53,3	53,4	53,5	53,3	53,0	53,0	52,8	53,0	53,2	53,5	54,1	54,4	54,5	54,6	54,7
14	54,8	54,9	55,0	55,0	55,3	55,4	55,6	55,9	56,3	56,4	56,5	56,4	56,4	56,3	56,5	56,7	56,9	57,3	58,1	58,3	58,8	59,0	59,4	59,8
15	60,3	60,6	60,8	61,2	61,1	61,2	61,7	62,4	63,1	63,0	63,0	62,8	63,0	63,0	63,0	62,6	62,8	63,4	63,5	63,5	63,5	64,0	63,9	64,3
16	64,1	64,0	63,8	63,8	63,7	63,6	63,8	64,3	64,3	64,6	64,7	64,3	64,2	63,7	63,5	63,3	63,5	63,6	63,6	63,3	63,1	63,0	63,1	63,0
17	62,9	62,8	62,5	62,1	61,9	61,8	61,9	62,3	62,5	62,3	62,0	61,8	61,4	60,8	60,5	60,4	60,3	60,3	60,1	59,9	59,7	59,4	59,0	58,8
18	58,3	58,2	57,7	57,4	56,9	56,8	56,5	56,6	56,5	56,3	56,1	55,5	54,7	54,1	53,5	53,1	52,8	52,9	52,7	52,6	52,5	52,4	52,2	52,3
19	52,1	51,7	51,3	51,1	50,5	50,0	49,7	49,5	49,1	48,9	48,6	47,9	47,7	47,1	47,3	47,1	47,9	48,4	48,9	49,1	49,1	49,4	49,7	50,0
20	50,0	50,1	50,0	50,0	50,1	50,5	50,9	51,4	52,0	52,1	52,4	52,8	52,8	52,9	53,0	53,1	53,5	54,0	54,4	54,8	55,1	55,2	55,5	55,7
21	55,8	55,9	55,9	56,0	56,1	56,0	56,4	56,8	57,0	57,1	57,2	57,1	57,2	57,1	57,2	57,2	57,3	57,9	58,3	58,9	59,3	59,8	59,8	60,1
22	60,5	60,8	61,0	61,2	61,5	61,9	62,2	62,6	62,8	62,8	63,1	63,1	63,0	62,9	62,8	62,8	63,0	63,1	63,2	63,2	63,3	63,2	63,2	63,1
23	62,7	62,8	62,2	61,9	61,7	61,4	61,1	61,1	61,1	60,4	60,1	59,5	58,8	58,0	57,9	57,7	57,3	57,3	57,1	57,2	57,0	57,3	57,1	57,2
24	56,8	56,6	56,5	56,1	56,2	56,5	56,6	57,1	57,3	57,7	57,8	57,7	57,1	56,8	56,6	56,1	55,8	55,5	54,8	54,5	54,3	54,5	54,6	55,1
25	55,6	55,9	56,0	56,0	55,9	56,1	56,2	56,4	56,5	56,6	56,7	56,4	56,1	56,0	55,9	55,8	56,1	56,3	56,9	57,2	57,7	58,1	58,3	58,8
26	59,1	59,4	59,5	59,9	59,9	59,9	60,7	61,2	61,6	61,9	62,3	62,3	61,8	61,7	62,0	62,0	62,1	62,3	62,8	62,8	63,0	62,9	62,9	63,0
27	62,9	63,0	62,4	62,7	63,2	63,2	63,7	64,3	64,9	65,4	65,6	65,8	66,0	66,0	65,9	65,9	65,9	66,5	66,8	66,9	66,9	67,0	66,9	67,0
28	67,0	66,6	66,3	66,4	66,5	66,7	66,6	66,5	66,5	66,5	66,3	65,8	65,2	65,0	64,5	63,7	63,2	62,6	61,9	61,5	61,1	60,7	60,2	60,0
29	59,4	59,2	58,2	58,1	57,9	57,9	57,8	58,0	58,0	58,1	58,5	58,7	58,9	59,5	59,7	59,8	60,3	61,2	61,6	61,8	62,3	62,2	62,3	62,2
Moy.	52,26	52,27	52,08	52,05	52,03	52,04	52,26	52,58	52,72	52,77	52,84	52,59	52,26	52,00	51,93	51,83	51,91	52,06	52,16	52,20	52,27	52,37	52,44	52,52

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	2,3	1,2	0,4	0,9	1,0	0,9	0,9	1,0	1,1	1,4	1,6	2,0	3,0	4,1	5,1	4,7	3,6	3,1	2,2	0,4	- 0,4	0,3	- 0,3	- 0,7
2	- 0,7	- 0,6	- 0,3	- 0,2	0,2	0,9	0,7	0,6	0,8	0,9	1,0	0,6	0,6	0,9	0,7	0,6	- 0,5	- 0,6	- 0,6	- 0,6	- 0,8	- 2,0	- 3,3	- 4,7
3	- 6,6	- 7,4	- 7,8	- 8,1	- 8,8	- 9,0	- 9,5	- 9,3	- 7,7	- 5,4	- 4,3	- 2,6	- 2,6	- 2,7	- 2,3	- 2,2	- 3,2	- 3,6	- 4,0	- 4,6	- 5,6	- 6,2	- 7,1	- 7,9
4	- 8,4	- 9,0	- 9,3	- 9,1	- 9,5	- 9,5	- 9,0	- 8,0	- 5,9	- 4,2	- 3,2	- 1,5	- 0,5	- 0,1	0,2	- 0,9	- 1,9	- 2,8	- 3,8	- 4,6	- 5,1	- 5,9	- 6,2	- 6,6
5	- 6,4	- 6,2	- 5,9	- 5,5	- 5,0	- 4,1	- 3,2	- 2,5	- 1,2	- 0,3	1,2	2,0	3,4	3,1	3,5	4,5	5,1	6,5	7,3	5,8	5,7	5,4	5,9	6,5
6	6,4	5,6	4,5	4,1	3,4	3,4	3,3	2,6	3,7	5,2	8,1	8,6	8,5	8,6	9,0	8,9	8,3	8,8	8,4	8,7	10,1	9,6	8,1	8,5
7	7,7	8,1	7,9	7,7	7,7	6,7	5,6	5,3	6,1	5,8	6,6	7,2	9,6	11,5	10,9	10,2	9,2	9,5	9,9	10,0	9,9	9,7	9,4	9,2
8	9,5	9,6	9,7	9,7	9,9	10,5	10,0	11,0	10,6	9,9	10,8	13,1	16,5	16,5	15,4	15,2	14,5	13,4	12,8	12,7	12,3	11,7	11,5	10,1
9	9,8	9,7	9,7	9,9	9,7	9,8	10,0	10,9	12,0	13,1	13,1	13,0	13,2	13,3	13,1	12,6	11,2	9,9	9,1	8,6	8,0	7,6	7,1	6,6
10	6,4	5,9	5,3	4,2	3,4	3,1	2,6	3,8	5,4	7,3	8,6	10,2	12,0	10,7	11,1	10,0	9,1	9,0	8,4	8,3	8,4	8,6	7,7	7,4
11	7,2	7,1	6,9	6,2	6,1	5,0	5,6	5,6	8,1	9,4	7,3	8,0	9,1	10,6	11,7	10,0	6,8	6,7	7,0	6,2	6,2	6,2	7,2	7,4
12	7,3	7,6	6,8	7,0	8,1	8,4	8,5	8,4	9,2	9,9	11,1	10,7	11,7	11,8	11,1	10,1	8,9	8,2	8,4	7,8	7,9	7,8	7,3	6,9
13	7,0	6,5	6,5	6,9	6,8	6,5	6,4	6,9	7,2	8,0	8,1	8,5	8,4	9,5	10,0	9,9	8,8	8,4	7,7	6,6	6,5	6,3	5,9	6,1
14	6,3	6,3	6,3	5,9	5,9	5,8	5,9	6,1	5,9	6,2	7,5	8,5	8,3	8,2	8,2	8,1	8,0	7,6	7,1	6,8	6,8	6,2	6,0	5,6
15	5,3	5,3	5,5	5,4	5,1	4,9	4,5	5,0	5,1	5,5	6,9	8,2	9,1	9,2	9,0	8,9	7,6	6,1	5,5	4,4	3,5	3,5	3,3	3,1
16	3,5	3,8	3,9	4,2	4,3	4,5	5,0	5,6	6,1	7,3	8,1	10,0	11,1	12,2	12,6	12,2	11,0	9,6	9,2	9,1	7,7	6,5	5,7	5,3
17	4,9	3,8	3,7	4,0	3,6	4,0	2,8	3,7	5,5	8,0	9,4	11,0	12,5	14,0	14,4	13,7	12,2	10,6	9,5	9,2	7,4	7,0	6,4	5,5
18	5,5	6,0	6,3	5,8	6,4	5,7	4,4	4,5	6,1	8,1	9,5	11,0	12,3	13,4	14,1	13,5	13,0	11,5	11,7	10,7	11,1	10,5	10,2	9,5
19	9,1	8,7	8,1	7,6	7,7	8,2	7,3	7,3	8,0	8,5	9,1	9,4	10,0	10,3	11,0	10,7	10,0	9,2	8,2	8,4	8,1	7,6	7,4	6,7
20	6,7	6,6	6,5	6,3	6,2	5,4	5,0	5,8	6,4	8,0	9,5	10,3	10,8	10,0	10,3	10,5	9,9	7,5	6,2	4,5	3,2	3,2	2,6	3,0
21	3,1	2,4	1,9	1,5	1,4	2,4	2,9	3,8	5,2	6,4	7,1	7,4	8,1	9,6	10,2	10,8	10,1	9,2	7,9	7,4	7,9	8,9	8,3	7,1
22	6,8	7,6	7,8	7,7	7,9	8,0	8,1	8,5	9,0	10,0	10,0	11,1	12,2	12,6	11,9	11,3	11,0	11,0	11,1	11,3	11,4	11,6	11,5	11,6
23	11,7	11,7	11,4	11,4	11,3	11,1	11,1	10,9	11,0	12,4	13,7	14,6	15,5	16,7	16,5	16,2	14,6	14,8	13,8	12,9	12,1	11,9	11,9	11,9
24	12,0	11,8	11,8	11,6	11,2	11,0	11,1	11,2	11,5	12,0	12,1	12,3	13,3	12,6	12,9	12,7	11,9	11,8	12,0	12,1	12,3	11,8	11,3	10,7
25	10,7	10,7	10,6	10,4	9,7	9,9	9,4	10,1	10,9	11,6	11,8	12,2	12,8	13,7	13,6	13,2	12,0	10,4	9,7	8,1	7,8	6,5	5,8	5,3
26	5,5	5,6	4,2	5,5	5,7	3,4	3,0	4,4	6,1	7,9	8,1	9,1	9,7	10,2	10,7	10,2	10,3	10,1	9,6	9,6	9,7	9,6	9,6	9,8
27	10,1	10,2	10,1	10,2	10,6	10,6	10,4	11,0	13,0	13,2	13,4	14,5	15,0	15,1	15,1	14,7	14,0	12,3	9,9	8,7	8,8	8,9	8,4	8,5
28	8,2	8,5	7,8	7,6	7,7	8,1	8,9	9,6	10,2	10,6	10,9	11,3	11,7	11,6	12,2	12,5	12,1	9,9	9,7	9,4	9,6	9,2	8,9	8,4
29	7,5	6,9	7,6	7,2	7,8	6,9	7,1	7,5	10,1	11,1	10,9	9,8	9,7	9,4	8,5	8,2	8,2	8,2	8,0	7,5	6,3	6,0	5,3	4,6
Moy.	5,46	5,31	5,10	5,03	5,02	4,91	4,79	5,22	6,19	7,17	7,86	8,64	9,48	9,88	10,02	9,69	8,82	8,15	7,65	7,08	6,79	6,48	6,06	5,70

Février 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0° 9′ 23″ E. — Latitude 48° 48′ 34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	4,8	4,7	4,6	4,6	4,5	4,4	4,4	4,4	4,5	4,8	4,7	4,5	4,4	4,2	4,1	4,0	4,2	4,2	4,7	4,4	4,2	4,4	4,3	4,3
2	4,3	4,4	4,4	4,4	4,5	4,4	4,5	4,2	4,1	3,9	3,8	3,7	3,6	3,6	3,4	3,0	3,2	3,4	3,3	3,9	4,0	4,0	3,0	2,7
3	2,1	2,1	1,7	1,8	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,7	1,8	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5	2,5	2,4	2,3	2,0	1,9
4	1,9	2,0	2,1	2,0	2,0	1,9	2,0	2,1	1,7	1,8	1,7	1,4	1,3	1,4	1,5	1,5	1,5	1,6	1,7	1,7	1,9	1,9	2,0	1,9
5	2,1	2,1	2,2	2,3	2,5	2,8	3,2	3,4	3,7	3,9	4,2	4,3	4,4	4,8	5,4	5,8	6,0	6,4	6,3	6,0	5,7	5,7	5,7	6,3
6	6,6	6,8	6,3	6,1	5,8	5,8	5,7	5,4	5,6	6,1	6,4	6,5	6,5	6,5	6,8	7,3	7,6	7,6	7,9	8,0	7,9	7,6	7,4	7,4
7	7,1	7,5	7,6	7,5	7,4	7,0	6,7	6,5	6,8	6,8	6,9	7,2	7,4	7,3	7,3	7,6	7,3	7,2	7,4	7,3	7,2	7,2	7,2	7,0
8	7,0	6,8	6,7	6,6	6,2	5,9	5,7	5,9	6,0	7,7	7,5	7,2	6,6	6,5	7,0	7,0	7,0	6,9	6,7	6,7	7,0	7,4	7,4	8,1
9	8,5	8,2	8,6	8,7	8,1	7,6	7,2	7,1	6,9	6,7	6,6	6,7	6,6	6,7	6,7	6,8	6,3	6,7	6,8	6,9	6,8	6,8	6,8	6,7
10	6,7	6,6	6,4	6,1	5,8	5,7	5,5	5,8	6,1	5,9	6,0	6,1	5,7	5,6	5,3	5,9	5,8	5,8	6,2	6,3	6,2	6,5	7,4	7,3
11	7,0	6,7	6,8	6,5	6,1	6,0	5,8	5,8	6,2	6,0	6,4	6,2	5,8	5,6	5,8	5,7	6,5	6,8	6,4	6,2	5,6	5,3	5,3	5,3
12	5,3	5,4	6,8	7,1	7,1	7,2	7,0	6,6	6,6	6,7	6,7	6,6	6,4	6,5	6,2	5,9	5,8	5,8	6,0	5,9	6,2	6,0	6,2	6,1
13	6,2	6,4	6,3	6,4	6,5	6,8	6,7	6,4	6,6	6,8	6,6	6,6	6,6	6,5	6,3	6,4	6,6	6,6	6,0	5,8	6,0	6,0	6,3	6,1
14	6,2	6,1	6,3	6,2	6,1	6,0	6,1	6,1	6,1	6,2	6,2	6,0	6,2	5,8	6,0	6,2	6,2	6,1	6,2	6,3	6,3	6,9	6,8	6,4
15	6,2	6,3	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,7	5,7	5,4	5,0	5,2	5,4	5,2	5,4	5,6	6,0	6,1	6,0	5,7	5,8	5,7	5,5
16	5,7	5,6	5,4	5,2	5,4	5,7	5,6	5,6	5,8	6,2	6,4	6,3	6,9	6,9	7,0	6,6	6,5	6,7	6,2	5,5	5,4	5,1	5,1	5,3
17	5,5	5,3	5,5	5,3	5,0	4,8	4,8	4,6	4,6	4,4	4,7	5,3	5,4	5,6	5,5	6,0	6,4	6,9	6,6	6,3	6,5	6,4	6,6	6,4
18	6,2	5,9	5,7	5,6	5,8	5,6	5,7	5,8	5,8	5,9	6,2	6,4	6,4	6,6	6,8	7,0	7,0	7,3	7,0	6,8	6,9	6,5	6,8	6,8
19	6,8	6,6	6,4	6,3	6,3	6,2	6,8	7,3	7,5	7,8	7,9	8,0	7,9	7,4	6,9	6,8	5,7	6,4	6,8	6,9	6,6	6,3	6,6	6,5
20	6,5	6,5	6,2	6,0	6,0	5,7	5,7	5,7	5,7	5,6	5,2	4,6	4,0	3,9	4,2	3,6	3,6	3,6	4,5	4,6	4,6	4,6	4,9	5,4
21	5,5	5,4	5,2	5,1	5,0	5,4	5,6	5,9	6,2	6,7	7,1	7,3	7,4	7,7	8,0	7,6	7,9	7,8	7,6	7,4	7,7	8,1	8,0	7,5
22	7,4	7,8	7,9	7,8	7,9	8,0	8,0	8,3	8,3	8,7	8,5	8,6	8,7	8,8	9,2	9,5	9,4	9,5	9,4	9,4	9,5	9,3	9,1	9,2
23	8,6	9,2	9,0	8,7	8,5	8,8	8,6	8,8	9,0	8,6	8,5	8,5	8,5	8,4	8,4	8,7	9,3	8,9	8,8	9,5	9,7	9,6	9,4	9,2
24	9,4	9,3	9,2	9,0	9,1	8,9	8,7	8,8	8,8	8,9	9,4	9,5	8,8	9,1	9,5	9,6	9,6	9,5	8,9	9,4	9,1	8,2	7,7	7,8
25	7,6	7,7	7,9	8,2	8,2	8,0	8,0	8,4	8,6	8,9	9,0	8,6	8,4	8,4	8,3	7,2	6,8	6,8	7,2	6,8	6,4	6,6	6,1	6,0
26	6,1	6,2	5,8	4,9	4,7	5,3	5,2	5,5	5,8	5,7	5,5	5,3	5,4	5,7	6,3	6,6	7,0	7,2	7,2	7,4	7,8	7,9	7,9	8,2
27	8,0	8,1	8,2	8,3	8,6	8,8	8,9	8,7	8,7	7,8	7,5	7,4	7,5	7,1	6,9	7,2	7,7	8,0	7,8	7,5	7,7	7,6	7,7	7,9
28	7,9	7,9	7,8	7,7	7,8	7,7	7,0	7,7	8,1	8,1	8,1	7,9	8,2	8,4	8,4	8,2	8,4	8,1	8,1	8,2	8,0	7,9	7,4	7,3
29	7,1	7,1	7,1	6,9	6,6	6,4	6,3	6,4	6,4	7,2	7,4	8,3	8,2	7,9	7,7	7,9	7,8	7,8	7,5	7,3	6,9	6,6	6,3	6,2
Moy.	6,22	6,23	6,21	6,11	6,03	6,01	5,96	6,02	6,12	6,24	6,28	6,26	6,21	6,21	6,28	6,32	6,38	6,48	6,48	6,44	6,41	6,36	6,31	6,30

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	90	95	97	93	92	90	90	90	92	94	93	85	78	69	63	62	71	75	90	92	95	95	97	99
2	100	100	99	98	98	90	94	88	85	79	77	78	76	74	71	64	73	77	76	90	92	100	85	81
3	75	78	69	71	67	69	69	69	65	51	46	42	46	49	53	56	62	69	73	75	80	77	74	76
4	78	86	88	85	90	86	85	82	58	54	45	36	31	31	32	35	37	43	48	54	61	64	67	70
5	71	73	75	76	78	81	87	89	88	86	84	81	76	84	91	92	92	88	83	88	83	84	82	87
6	92	100	100	100	100	100	98	98	95	92	79	78	78	78	80	87	93	91	96	96	86	86	93	90
7	91	94	95	96	95	96	98	98	97	98	96	96	83	72	75	82	84	82	81	80	79	80	81	81
8	79	77	75	73	68	63	62	60	63	84	77	64	47	46	54	55	57	60	61	61	66	72	73	89
9	94	92	96	95	91	84	79	73	66	60	59	60	59	59	59	63	64	74	79	83	85	88	91	93
10	93	94	96	99	100	100	100	97	91	77	71	66	55	58	54	64	67	68	75	78	75	78	94	95
11	92	90	91	92	88	92	86	86	76	69	84	77	68	59	57	62	88	93	86	87	79	75	70	68
12	69	70	92	95	89	87	85	81	76	74	68	69	62	63	64	64	68	71	72	75	77	76	81	81
13	83	88	87	86	88	94	94	87	87	85	82	80	81	74	70	71	78	81	76	80	83	85	91	88
14	87	86	88	89	87	88	88	86	88	88	80	73	77	71	74	76	77	79	83	86	85	97	98	95
15	94	95	88	88	91	92	94	90	87	84	72	62	61	62	61	64	72	85	91	96	97	98	98	98
16	97	93	89	86	87	90	86	83	83	81	79	70	71	65	65	63	67	75	72	64	69	71	75	80
17	85	88	93	87	85	79	86	78	68	55	54	54	50	47	45	51	61	72	75	72	84	86	91	95
18	92	85	81	82	80	81	92	92	83	74	70	66	60	58	57	61	63	72	68	71	71	69	73	77
19	79	79	80	82	80	77	90	96	94	94	92	91	86	80	71	71	62	73	84	83	82	81	85	88
20	89	89	86	84	85	86	87	83	79	70	58	49	41	43	44	39	39	47	64	73	81	81	89	95
21	97	99	100	100	100	100	100	98	94	94	94	96	92	87	86	79	86	91	95	97	97	95	98	100
22	100	100	100	100	100	100	100	100	97	95	93	88	82	81	89	95	96	97	96	95	95	92	91	91
23	85	91	90	87	86	90	88	91	92	80	73	69	64	60	60	63	75	71	75	86	93	93	91	89
24	90	91	89	89	93	92	89	89	88	86	89	89	77	84	86	88	93	93	86	89	86	80	78	82
25	79	80	83	87	91	88	91	92	89	88	88	81	77	72	72	64	65	72	80	85	82	91	89	91
26	90	92	95	72	69	91	91	89	83	72	66	62	60	61	66	71	74	78	81	84	87	89	89	91
27	87	87	90	90	90	92	95	89	78	69	65	61	59	56	54	58	65	75	85	90	92	90	94	95
28	98	96	99	99	99	96	89	87	87	85	84	79	81	83	80	76	79	89	91	93	89	92	87	89
29	92	95	92	91	84	87	84	83	70	73	76	92	92	89	93	97	96	96	94	95	97	95	96	99
Moy.	87,9	89,1	89,8	88,7	88,0	88,3	88,9	87,0	82,7	79,0	75,7	72,2	67,9	66,0	66,4	68,0	72,6	77,1	79,9	82,7	83,7	84,8	86,2	88,0

Février 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	WNW 2	Calme	Calme	SW 2	SW 1	Calme	SSW 2	SW 2	SW 4	SW 2	SW 3	SW 2	SW 4	SW 3	SW 1	SW 5	SW 4	SW 4	SW 3	SW 1	SW 4	Calme	SW 3	Calme
2	Calme	SW 1	Calme	SW 1	NNE 3	NE 5	NE 3	NE 2	NE 4	NE 4	NE 4	NNE 5	NNE 4	NNE 5	NNE 5	NNE 5	NNE 6	N 5	NNE 5	N 6	N 6	NNE 9	NNE 10	NNE 12
3	NNE 10	N 7	N 11	N 8	N 5	NNE 6	NNE 6	N 5	NNE 3	N 2	N 1	Calme	SW 1	SW 1	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 4	S 4	SSW 4	SSW 2	Calme
4	SSW 1	Calme	SSW 1	E 2	ENE 3	LNE 2	ENE 1	ENE 1	ESE 4	E 3	E 6	ENE 5	ENE 5	ENE 6	E 4	E 6	E 5	E 5	ENE 5	E 5	ENE 3	E 4	E 4	E 3
5	E 4	ESE 3	E 3	E 4	E 4	ESE 3	E 3	E 4	ESE 4	LSE 3	ESE 3	SE 5	SSE 4	SSE 4	SSE 5	S 5	S 4	S 6	SSW 7	S 4	S 5	SSW 4	SSW 6	SSW 5
6	S 5	S 4	S 4	S 3	S 3	S 4	S 5	S 5	S 2	S 2	SSE 4	SSE 2	Calme	ESE 2	SSE 3	SSE 3	SSE 5	SSE 5	SSE 3	SSE 3	SSE 6	S 6	SSW 4	SW 5
7	SW 5	SW 6	SW 5	SSW 4	SSW 5	SW 4	SW 5	SSW 4	SSW 3	SSW 2	S 4	S 3	S 4	S 7	S 6	S 2	SE 4	SE 4	SE 6	SSE 5	SSE 6	SSE 6	SSE 4	SSE 4
8	SSE 4	SSE 6	SE 7	SSE 7	SSE 6	SSE 8	SSE 6	S 7	S 6	S 5	S 7	S 6	SSW 6	S 8	S 8	S 7	S 7	SSE 5	SSE 6	S 6	S 7	SSE 9	S 7	SSE 4
9	SSE 7	S 6	S 6	S 5	S 5	SSW 6	S 7	S 7	SSW 6	SSW 6	SSW 10	SW 7	SSW 7	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SW 6	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 4	SSW 4	SSW 5
10	SSW 6	SW 5	SSW 5	SSW 3	SSW 4	S 5	S 4	S 3	S 3	S 3	SSE 3	SE 4	SSE 6	SE 4	ESE 6	SE 6	ESE 5	ESE 7	SE 6	SE 6	SE 5	SSE 6	S 6	S 4
11	S 6	S 5	S 3	S 4	SSW 4	SSW 4	S 5	SSW 5	SSW 3	SW 4	WSW 7	S 1	SSE 4	SSW 4	SSW 4	SSW 6	SW 6	S 4	SSW 6	S 5	S 7	S 8	S 9	S 9
12	S 9	SSW 10	SSW 11	SSW 8	SW 9	SW 8	SW 8	SW 9	SW 10	SW 10	SW 9	SW 9	SW 9	SW 9	SW 10	SW 8	SSW 9	SW 8	SSW 8	SSW 8	SSW 7	SSW 7	SSW 6	SSW 6
13	SSW 7	SSW 6	SSW 6	SSW 8	SSW 8	SW 7	SW 6	SW 6	SW 6	SW 6	SW 5	SW 6	SW 5	SW 6	SW 5	SW 6	SSW 4	SSW 5	WSW 4	WSW 3	SW 4	SW 4	SW 4	SW 5
14	WSW 4	WSW 4	WSW 3	WSW 4	SW 4	WSW 3	SW 4	WSW 3	SW 3	SW 3	W 4	NW 3	W 3	NNW 6	NW 5	NW 5	NW 4	NNW 5	NNW 6	NNW 5	NNW 5	NNE 5	NNE 3	NNE 5
15	N 3	N 3	NNE 4	N 2	N 2	N 2	N 3	N 1	N 1	Calme	NNE 1	SE 3	SSW 4	SSW 2	SW 3	SSW 4	SW 4	SW 3	SW 3	SSW 4	SSW 3	SW 3	SSW 4	SSW 3
16	SSW 4	S 2	S 3	S 3	S 2	S 3	S 3	S 3	S 3	SSW 3	S 2	SSW 2	SSW 2	S 2	SSE 4	SSE 4	SSE 3	SSE 3	SSE 3	SSE 4	SSE 4	SSE 1	Calme	SSE 2
17	SSE 2	SSE 2	SSE 3	SSE 3	SSE 2	SSE 3	SSE 1	SSE 2	SSE 2	S 2	S 3	SSE 2	SSE 2	SSE 3	SSE 3	SSE 3	SSE 3	SSE 2	SSE 3	SSE 2	SSE 1	SSE 2	SSE 2	SSE 2
18	SSE 2	S 3	S 3	S 3	SSE 4	S 4	S 3	S 2	S 2	S 4	S 3	S 4	S 3	S 4	SSE 3	S 4	S 3	S 2	S 4	S 3	SSW 4	SSW 4	SSW 4	S 3
19	S 4	S 4	S 2	S 3	S 3	S 6	S 4	S 4	S 3	S 3	SSW 5	SSW 5	S 7	SSW 6	SW 10	SW 9	SW 9	SW 8	SW 6	SSW 7	SW 8	SW 7	SW 7	SSW 7
20	SW 6	SW 7	SW 5	SW 7	SW 8	SW 6	SW 6	SW 8	WSW 7	WSW 10	WSW 11	W 10	W 10	WSW 9	W 6	W 6	W 6	WSW 4	SW 4	SW 2	SW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 2
21	SSW 3	SSW 3	SSW 2	SSW 1	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 5	SSW 6	SW 6	SW 5	SW 5	SW 5	SW 4	SW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SW 3	SW 2	SSW 3
22	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SW 5	SW 5	SSW 6	SSW 5	SSW 5	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SSW 5	SSW 4	SSW 4	SW 5
23	SSW 5	SSW 5	SSW 4	SSW 4	S 3	S 4	S 3	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 2	SSW 3	SW 4	WSW 4	WSW 3	WSW 2	SW 5	SSW 5	SW 5	SSW 4	SW 4	SW 6	SW 5	SW 5
24	SW 7	SW 7	SW 6	SW 6	SW 7	SW 5	WSW 5	SW 4	SW 4	WSW 5	WSW 4	W 4	WSW 4	SW 4	SW 2	SW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 6	SW 7	SW 8	WSW 7	W 5	W 3
25	W 6	W 5	WSW 4	SW 3	Calme	SW 2	SW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 5	SW 4	SW 5	SW 4	SW 6	WSW 3	W 4	W 3	WNW 2	NNW 4	NNW 3	Calme	NNW 2	NNW 2	NNW 2
26	NNW 1	NNW 0	NNW 1	NW 3	NW 3	NW 1	WSW 2	SSW 2	SSW 2	SW 3	WSW 6	WSW 4	SW 4	SW 4	WSW 5	SW 4	SW 3	SSW 5	SW 3	SW 6	SSW 4	SW 5	SSW 4	SW 5
27	SW 6	SSW 4	SSW 6	SW 6	SW 6	SW 5	SW 5	SW 5	WSW 6	W 8	WSW 7	WSW 6	WSW 7	WSW 7	WSW 6	WSW 6	WSW 4	WSW 4	WSW 2	WSW 1	SSW 3	SSW 2	S 3	SSW 4
28	SW 3	SW 3	SW 4	SW 3	SW 1	SW 3	SW 4	WSW 3	SW 3	SSW 3	SW 3	SW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 5	S 3	S 2	SSE 3	SSE 3	SE 5	SE 4	SSE 5	SSE 4	S 4	S 3
29	SSW 3	SSW 3	SSW 4	S 4	S 3	S 3	S 4	S 4	SSW 5	SW 3	SW 5	SW 4	NNW 6	WNW 4	WSW 1	S 2	SSW 3	SW 3	SW 3	SW 5	SW 3	SW 5	SSW 4	SSW 4
Moy.	4,4	4,0	4,1	4,0	3,9	4,0	4,1	3,9	3,9	4,0	4,7	4,2	4,6	4,9	4,6	4,6	4,5	4,4	4,6	4,4	4,6	4,5	4,3	4,1

DATES.	NÉBULOSITÉ.															NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	10	10	10	10	10	10	10	10	9	5	7	10	9	5	2	9		S. du SSW.	S.-Cu du NW.
2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	6	7	8	10	10	10		S. de l'WNW.	Cu. du N.
3	0	0	0	0	0	0	0	3	4	3	2	5	7	2	0	0			
4	0	5	3	9	8	5	1	1	3	6	3	1	0	0	0	0		Ci. de l'W.	
5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	6	7	10	6	10	10		S.-Cu. du S.	
6	0	0	8	7	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		A.-S. de l'W.	
7	0	10	8	9	10	10	10	2	2	9	7	1	1	7	7	7		S.	Ci.
8	6	10	10	10	10	10	8	1	6	10	10	5	10	10	10	10	Ci.-Cu.	Cu. du SSW.	
9	4	10	7	6	5	9	9	9	9	7	10	7	3	3	2	0	Ci.-Cu. du S.	Ci.-S., A.-Cu.	
10	0	0	7	0	0	0	1	3	6	5	5	7	10	10	10	10		Ci. de l'W.	
11	0	0	2	6	10	10	8	5	4	5	4	10	6	2	0	0		Cu. du SSW.	Cu. du SSW.
12	10	10	6	1	9	9	10	8	8	10	10	10	10	10	9	10		S.-Cu. du SW.	
13	10	10	9	10	10	10	10	10	8	5	2	7	10	8	6	10		S.-Cu. du SW.	S.-Cu du SW.
14	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10		A.-Cu. du NW, Cu. de l'WNW.	A.-S.
15	10	10	10	10	10	5	0	1	3	7	8	7	10	5	2	9		S. du SW.	A.-Cu.
16	10	10	10	10	10	10	10	10	6	2	2	2	7	10	0	0		Ci.-S. du SW.	A.-S.
17	1	3	3	1	0	1	4	4	3	5	9	10	10	7	4	5		Ci.-S. du SW.	
18	0	0	1	4	6	9	8	8	9	9	10	9	9	10	3	10		S.-Cu. du SSW.	S.-Cu. du SW.
19	10	10	10	10	10	10	10	10	9	9	10	10	10	10	10	6		Cu. de l'W ¼ S.	A.-Cu.
20	2	7	9	7	4	4	4	4	10	10	6	2	0	0	0	0			
21	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	6	7	1	7	9		S.-Cu du SSW.	A.-Cu. de l'W.
22	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S. du S.	
23	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	7	10	10	10	10	10		A.-S. de l'WSW.	
24	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S.-Cu. de l'WSW.	S.-Cu. du SW.
25	10	10	10	10	10	10	10	9	8	9	8	6	5	7	2	2	S.-Cu. du SW.	S.-Cu. du SW.	Cu. de l'W.
26	0	2	7	10	10	7	4	7	6	9	7	10	8	10	7	8		Ci. de l'W.	A.-Cu. et Cu. de l'W.
27	10	10	7	6	8	7	6	6	6	6	6	2	0	0	0	3		Ci. SW, Cu. de l'WSW.	
28	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	2	3	0	0	0	2		S. du SW.	Ci.
29	4	4	9	4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	2	0	Ci.	S.-Cu. du SW.	
Moy.	6,1	7,3	7,8	7,6	8,3	8,1	7,7	7,3	7,6	7,9	7,1	7,0	7,2	6,6	5,3	6,2			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Février 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	50,33	- 0,7	5,2	2,25	1,72	- 3,2	9,7	3,25	3,22	3,28	4,80	4,75	6,10	6,00	86,8	0,0	.	4,22	4,30	2,82	1,3	△ ✳ ☽ ⌐
2	38,19	- 4,7	1,0	-1,85	- 0,18	- 6,2	2,3	- 1,95	3,22	3,01	4,73	4,62	5,93	5,90	85,5	0,3	2,0	4,19	4,21	2,81	.	⌐ ✳ ⊠
3	46,40	- 9,9	- 2,1	-6,00	- 5,70	-17,1	6,0	- 5,55	2,60	2,32	4,55	4,43	5,82	5,73	65,1	.	.	3,34	3,41	2,83	7,0	⊠
4	45,15	-10,0	0,5	-4,75	- 5,23	-15,5	9,1	- 3,20	2,01	1,80	4,22	4,00	5,63	5,51	60,4	.	.	2,52	2,63	2,74	3,8	⊕ ♄
5	39,07	- 6,9	7,6	0,35	0,80	-11,5	7,0	- 2,25	1,81	1,75	3,94	3,83	5,45	5,33	83,0	0,1	0,3	2,14	2,40	2,73	.	△ ● ♋
6	39,32	2,3	10,4	6,35	6,81	- 2,2	12,6	5,20	1,72	1,95	3,80	3,72	5,25	5,22	91,0	2,8	3,8	2,80	2,77	2,60	.	● ⌐
7	43,85	4,5	11,7	8,10	8,37	0,8	19,0	9,90	2,76	3,52	3,83	4,01	5,15	5,13	88,1	.	.	3,20	3,50	2,66	1,3	♄ ≡
8	38,41	8,8	17,5	13,15	11,94	7,4	22,8	15,10	4,06	4,80	4,24	4,47	5,10	5,17	65,9	1,3	1,7	3,70	4,10	2,67	1,8	☽ ○ ⊕
9	40,03	6,6	14,2	10,40	10,53	6,4	17,1	11,75	5,40	5,94	4,79	5,05	5,23	5,33	76,8	1,3	1,0	4,25	4,77	2,64	1,9	● ☽ ⊕
10	43,72	2,4	12,6	7,50	7,35	- 1,5	22,9	10,70	5,60	5,69	5,40	5,44	5,46	5,58	81,0	2,2	0,7	4,80	5,13	2,83	6,0	⌐ ⊕ ●
11	44,57	4,6	11,8	8,20	7,40	- 1,0	21,3	10,15	5,68	5,80	5,52	5,60	5,70	5,80	80,3	2,7	0,6	5,40	5,90	2,79	4,5	⌐ ● ▲
12	49,68	6,7	12,6	9,65	8,80	2,8	21,0	11,90	5,72	6,13	5,70	5,78	5,85	5,94	75,1	3,7	1,7	5,86	6,46	2,77	4,2	●
13	53,19	6,0	10,8	8,40	7,49	3,4	20,5	11,95	6,11	6,26	5,91	6,00	6,00	6,04	83,1	0,0	.	6,50	6,78	2,76	2,3	●
14	56,60	5,6	9,3	7,45	6,82	- 0,2	14,4	7,10	6,19	6,20	6,07	6,10	6,13	6,20	84,3	0,9	0,3	6,88	7,00	2,82	.	● B ▲
15	62,48	2,6	9,8	6,20	5,88	0,5	16,7	8,60	6,10	6,00	6,18	6,15	6,25	6,30	84,1	.	.	7,18	7,40	2,51	4,1	B
16	63,78	3,1	12,8	7,95	7,39	- 1,1	21,8	10,35	5,89	6,16	6,19	6,17	6,35	6,37	77,9	.	.	7,31	7,60	2,76	2,7	
17	61,23	2,3	14,8	8,55	7,78	- 2,7	25,2	11,25	5,86	6,10	6,20	6,20	6,39	6,46	72,3	.	.	7,22	7,80	2,74	7,8	⊕
18	55,08	4,1	14,4	9,25	9,12	- 1,9	18,9	8,50	5,92	6,22	6,22	6,25	6,44	6,48	74,5	.	.	7,26	7,56	2,75	2,3	⊕ ⌐
19	49,30	6,7	11,1	8,90	8,67	2,9	11,2	7,05	6,40	6,62	6,31	6,40	6,50	6,52	82,2	2,8	6,4	7,60	7,71	2,90	.	●
20	52,47	2,6	11,7	7,15	6,92	2,5	21,8	12,15	6,50	6,43	6,50	6,50	6,56	6,62	69,9	.	.	7,65	7,64	2,84	5,3	
21	57,30	0,8	10,8	5,80	6,21	- 5,2	10,8	2,80	5,94	6,03	6,49	6,43	6,66	6,68	94,7	1,4	2,4	7,30	7,26	2,73	.	⌐ ●
22	62,45	6,2	12,7	9,45	9,95	0,5	15,8	8,15	6,14	6,67	6,43	6,47	6,70	6,70	94,9	6,2	9,1	7,12	7,30	2,69	.	●
23	59,54	10,8	17,0	13,90	12,96	9,3	22,2	15,75	7,18	7,82	6,61	6,82	6,70	6,75	81,0	2,1	4,0	7,58	7,75	2,73	0,4	●
24	56,23	10,7	13,8	12,25	11,90	9,6	19,1	14,35	8,15	8,44	7,06	7,27	6,82	6,92	87,5	4,2	3,0	8,18	8,30	2,80	0,1	● ⊼
25	56,49	5,1	14,1	9,60	10,40	6,9	20,9	13,90	8,52	8,66	7,50	7,61	7,06	7,16	82,2	0,1	0,1	8,20	8,95	3,03	1,6	● ♄
26	61,45	2,7	11,4	7,05	7,72	- 3,0	21,1	9,05	8,03	8,00	7,74	7,70	7,29	7,40	79,3	.	.	8,80	9,10	3,29	3,0	☽
27	65,12	8,2	16,0	12,10	11,56	4,9	28,4	16,65	8,08	8,80	7,72	7,70	7,44	7,50	79,3	0,0	.	9,20	9,52	3,06	8,6	● ♄
28	64,62	7,0	12,8	9,90	9,77	- 0,2	15,9	7,85	8,35	8,46	7,90	7,93	7,33	7,60	88,7	.	.	9,30	9,55	2,82	1,2	♄ ♄ ♄
29	59,60	4,6	11,3	7,95	8,01	- 0,5	12,5	6,00	8,05	8,00	7,94	7,92	7,67	7,71	89,7	8,8	4,4	9,32	9,30	2,96	0,7	♄ ● ☽
Moy.	52,26	3,20	10,95	7,08	6,94	- 0,52	16,83	8,15	5,56	5,75	5,88	5,91	6,24	6,28	80,8	40,9	41,5	6,17	6,42	2,79	71,9	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 752mm,26; min. absolu, 735mm,4 le 2 à 15 h. 40; max. absolu, 767mm,0 le 27 à 22 h. et 24 h. et le 28 à 1 h.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 3°,20; des max., 10°,95; des 24 h., 6°,94; min. absolu, — 10°,0 le 4; max. absolu, 17°,5 le 8. Amplitudes diurnes : moy. du mois, 7°,75; la plus élevée, 14°,5 le 5; la plus faible, 3°,1 le 24. — Sur le sol gazonné : moy. des min., — 0°,52; des max., 16°,83; min. absolu, — 17°,1 le 3; max. absolu, 28°,4 le 27. — Dans le sol gazonné : moy. du mois, profondeur 0m,30 : à 9 h., 5°,56; à 21 h., 5°,75; profondeur 0m,65 : à 9 h., 5°,88; à 21 h., 5°,91; profondeur 1m : à 9 h., 6°,24; à 21 h., 6°,28. — De la Marne : moy. le matin, 6°,17; le soir, 6°,42; min., 2°,14 le 5; max., 9°,55 le 28.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 6mm,24; min. absolu, 1mm,3 le 4 à 13 h.; max. absolu, 9mm,7 le 23 à 21 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 80,8; min. absolu, 31 le 4 à 13-14 h.; max. absolu, 100 à 5 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6 h. à 21 h.), 7,19; moy. diurne la plus faible : 1,6 le 3; 2 jours entièrement couverts; le 22 et le 24.

Insolation. — Durée possible, 283 heures; durée effective, 71 heures, 9 en 22 jours; rapport, 0,25.

Pluie. — Total du mois, 40mm,9 en 41 h., 5 : max. en 24 h., 8mm,8 le 29.

Nombre de jours : de ●, 19; de ● appréc. (égale ou supérieure à 0mm,1) : 16; à 1mm : 12; à 5mm : 2; de ✳, 2; de ▲, 2; de △, 2; de gelée, 5, consécutifs du 1er au 5, dont 1 sans dégel le 3; d'⊼, 1; de ≡, 1; de B, 2; de ⌓, 3; de ⌐, 9; de ⊕, 6; de ♄, 4

Fréquence des vents. — N, 19; NNE, 20; NE, 6; ENE, 9; E, 17; ESE, 10; SE, 14; SSE, 71; S, 118; SSW, 163; SW, 157; WSW, 40; W, 15; WNW, 4; NW, 7; NNW, 15; Calmes, 11.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 4m,31; moy. diurnes : la plus élevée, 8m,6 le 12; la plus faible, 2m,3 le 1er et le 17; vitesse max. 12m,6 le 12 à 3 h. 38 par vent SSW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 2m,79; min., 2m,51 le 15; max., 3m,29 le 26.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, — 6mm,66; temp. + 3°,30; tension de la vapeur, + 1mm,18; humidité relative, — 1,9; nébulosité + 0,39; ●, + 9mm,6; jours de ● appréciable, + 3; insolation, — 12 h. 7.

Floraisons. — Le 8, perce-neige; le 17, violette des bois; le 25, crocus; le 27, saule marsault; le 28, tussilago farfara; le 29, prunellier.

Journal météorologique.

Le 1er, un peu de △ et de ✳ de 8 h. 40 à 9 h. 20; ⌓; ☽. — Le 2, ⌓; B; ✳ de 19 h. à 21 h.; ⊠. — Le 3, B; ⊠ 20mm. — Le 4, ⊕ et le haut du grand ⊕; ♄. — Le 5, ● et △ de 9 h. 35 à 9 h. 50, formant ♋; ● fine à 14 h. — Le 6, ● de 1 h. 15 à 1 h. 30; ⌓; ● de 15 h. à 18 h. 35. — Le 7, ⌐; ≡ de 1000m à 10 h., forte B à 11 h. — Le 8, ☽; ● de 8 h. 25 à 10 h. 10; ⊕. — Le 9, ● de 0 h. 15 à 1 h. et de 2 h. 35 à 3 h. 30; ☽; ⊕. — Le 10, ⌓; ⊕; ● de 22 h. 45 à 23 h. 30.

Le 11, ⌓: averse de 10 h. 35 à 10 h. 40 avec un peu de ▲, G à 11 h. 40, ● de 16 h. 45 à 17 h. 15, avec ▲ au début. — Le 12, ● de 2 h. 40 à 4 h. 25, G à 6 h. 15. — Le 13, bruine dès avant 6 h., mouille le pavé. — Le 14, averse à 3 h. 5-10; forte B à 10 h., temps sombre; grains de ▲ à 13 h. 45; G de 18 h. 10 jusqu'après 18 h. 30, ● de 21 h. 50 à 22 h. — Le 15, forte B le matin. — Le 17, ⌓; faible ⊕. — Le 18, ⌓; ⊕ de 9 h. à 13 h. avec parhélie de gauche à 9 h., grand ⊕ et arc tangent de droite à 13 h. — Le 19, ● de 6 h. 15 et de 18 h. 45 à 19 h. 10.

Le 21, ⌓; gouttes fines de 8 h. 35 à 9 h. 45, ensuite petite ● jusqu'à 12 h., averse de 22 h. à 22 h. 15. — Le 22, bruine ou ● de 5 h. 40 à 9 h. 35, ● de 14 h. 20 à 19 h. 30, G fines à 21 h. — Le 23, ● de 1 h. 45 à 2 h., de 7 h. à 7 h. 15, de 7 h. 45 à 8 h. 10, de 18 h. 20 à 19 h. 10, de 19 h. 30 à 21 h. et de 22 h. 15 à 23 h. — Le 24, ● de 1 h. 15 à 1 h. 45, de 2 h. 30 à 3 h. 40, de 4 h. 35 à 5 h., G à 11 h. et peu avant 14 h., averse de 14 h. 30 à 14 h. 40, de 16 h. 40 à 16 h. 50, ● de 19 h. 30 à 20 h., forte de 19 h. 45 à 19 h. 50, petite averse à 20 h. 45; ⊤ et ⊼ au SW vers 19 h. 45. — Le 25, G à 9 h. 5 et un peu de ● à 9 h. 40; ♄. — Le 26, ⌓; ☽. — Le 27, bruine entre 6 h. et 7 h., mouille le pavé; ♄. — Le 28, ⌐; ♄. — Le 29, ⌐; ● de 11 h. 35 à 16 h.; ☽.

Mars 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0° 9′ 23″ E. — Latitude 48° 48′ 34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	62,2	62,1	61,7	61,2	60,8	60,4	60,0	59,6	59,2	58,9	58,6	57,7	57,0	56,2	55,5	54,9	54,5	54,2	54,1	53,7	53,3	53,6	53,9	54,1
2	54,4	54,4	55,2	56,1	56,9	57,3	57,8	58,0	58,0	58,2	58,0	57,7	56,7	56,1	55,5	54,3	53,8	53,3	52,1	51,1	50,5	49,4	48,9	48,5
3	48,3	48,0	47,5	48,0	48,0	47,8	48,5	49,1	49,1	49,4	49,1	49,0	48,6	48,9	49,2	49,6	49,8	50,5	51,0	51,6	52,1	52,8	53,3	54,0
4	54,3	54,4	54,5	55,0	55,1	55,5	55,8	55,8	55,6	55,8	55,1	54,2	52,9	52,0	51,1	50,2	50,1	49,2	48,8	48,7	48,7	48,5	48,1	48,1
5	47,9	47,5	47,1	47,1	47,1	47,2	47,4	47,7	47,9	48,7	48,8	48,7	48,2	48,0	47,3	46,8	47,3	47,9	48,7	48,5	48,4	48,4	48,4	48,5
6	48,5	48,3	48,0	48,0	48,2	48,2	48,6	48,9	49,0	48,9	48,9	48,9	48,2	47,9	47,8	47,8	48,3	48,8	49,7	50,2	50,4	50,3	50,4	50,5
7	50,6	50,8	51,0	51,6	52,3	53,0	53,7	54,2	55,0	55,7	56,2	56,8	56,9	57,1	57,4	57,8	58,1	58,4	58,9	59,4	59,6	60,1	60,2	60,3
8	60,3	60,1	59,7	59,5	59,1	59,0	58,5	58,5	58,1	58,0	57,4	56,7	55,9	55,3	55,2	54,8	54,7	55,0	55,0	55,0	54,6	54,8	54,8	54,8
9	54,8	54,7	54,4	54,3	54,4	54,5	54,6	54,6	54,4	54,4	54,3	53,8	53,0	52,5	52,0	51,8	51,7	51,3	51,2	51,0	50,5	50,3	49,8	49,5
10	49,5	49,5	49,4	49,6	49,8	49,9	50,2	50,5	50,6	50,6	50,8	51,0	50,8	50,8	50,7	50,8	51,3	51,5	52,1	52,4	52,7	53,3	53,5	53,8
11	54,3	54,4	54,5	54,7	55,3	55,8	56,2	56,6	57,2	57,3	57,8	57,9	57,8	57,9	58,0	58,3	58,5	59,2	60,0	60,3	60,9	61,2	61,6	62,0
12	62,4	62,8	62,8	63,1	63,6	64,1	64,8	65,4	66,0	66,5	66,7	66,8	66,9	66,9	66,6	66,5	66,8	66,9	67,3	67,5	67,6	67,7	67,9	67,9
13	67,7	67,4	67,4	67,0	66,8	66,8	66,8	66,8	66,8	66,5	66,3	65,9	65,4	64,9	64,5	64,1	64,0	64,0	64,0	64,0	63,4	63,3	63,1	63,0
14	62,7	62,6	62,2	62,0	61,8	61,8	61,9	61,9	62,0	61,8	61,6	61,6	61,1	61,0	60,7	60,6	60,3	60,1	60,1	60,0	59,6	59,3	59,0	58,7
15	58,3	57,7	56,9	56,4	56,3	55,9	55,7	55,4	54,8	54,4	53,9	53,5	52,9	52,0	51,6	51,1	51,6	52,3	53,8	54,4	54,7	55,3	55,6	55,9
16	56,3	56,5	56,6	56,8	57,0	57,0	57,2	57,4	57,1	57,0	56,8	56,4	55,9	55,6	55,2	55,2	55,0	55,1	55,0	54,9	54,4	54,0	53,7	53,2
17	52,9	52,6	52,0	51,7	51,3	51,0	50,9	50,6	50,5	50,0	49,2	48,4	47,5	46,8	45,7	45,1	44,3	43,9	43,5	42,8	42,1	41,9	41,4	41,1
18	40,8	40,3	39,7	39,1	38,9	38,3	37,6	36,2	35,5	34,2	33,8	33,0	32,4	32,0	31,8	32,0	32,6	32,7	32,9	33,1	33,8	34,5	35,0	35,9
19	36,6	37,3	38,1	38,6	39,4	40,0	41,4	42,4	43,3	44,0	44,6	45,1	45,1	45,0	45,1	44,7	45,3	45,2	45,7	45,8	45,4	45,2	45,2	45,0
20	45,3	45,5	45,7	45,8	46,0	46,2	46,4	46,7	47,1	47,9	48,0	48,4	48,5	48,9	48,8	48,6	48,9	49,1	49,9	49,9	49,6	49,6	49,2	48,7
21	48,4	48,0	47,5	47,2	46,5	46,0	45,1	44,4	43,5	42,9	41,9	41,1	40,7	40,7	40,4	40,2	40,3	41,1	41,1	41,2	41,4	41,4	41,5	41,7
22	42,0	42,0	42,0	41,9	41,9	42,2	42,4	43,0	43,5	44,2	44,8	45,2	45,7	45,8	46,1	46,7	47,3	48,0	48,8	49,6	50,1	50,8	51,2	51,5
23	52,1	52,3	52,6	53,1	53,4	53,7	54,0	54,3	54,5	54,7	54,7	54,5	53,5	53,0	51,7	51,2	50,7	50,3	50,4	50,2	50,0	49,9	49,4	48,7
24	48,4	48,0	48,4	48,4	48,9	49,8	50,4	51,2	51,9	52,5	53,0	53,2	53,9	54,3	55,4	55,6	56,3	56,9	57,8	58,2	58,7	59,1	59,2	59,6
25	59,9	60,1	60,4	60,7	61,2	61,8	62,2	62,6	63,1	63,6	63,9	63,9	64,0	64,2	64,5	64,5	64,8	65,1	65,2	65,6	65,8	65,8	65,7	65,6
26	65,6	65,5	65,5	65,4	65,5	65,7	66,0	66,1	66,1	66,1	66,0	65,8	65,3	64,8	64,4	64,1	64,0	64,0	64,0	64,1	64,0	63,8	63,5	63,4
27	63,5	63,2	62,9	62,6	62,5	62,6	62,8	62,8	62,6	63,2	63,0	62,8	62,5	62,0	62,2	62,2	62,2	62,4	62,6	63,0	63,2	63,3	63,4	63,4
28	63,2	62,9	62,8	62,6	62,6	63,2	63,1	63,3	63,2	63,1	62,7	62,5	62,1	61,7	61,4	61,3	61,3	61,4	61,7	62,0	62,0	61,8	61,8	61,8
29	61,7	61,5	61,6	61,8	62,2	62,9	63,6	64,4	65,0	65,3	65,3	65,3	65,1	64,9	64,9	64,8	64,8	64,9	65,1	65,3	65,4	65,2	64,9	64,7
30	64,4	63,9	63,8	63,4	63,0	63,0	63,0	63,1	63,0	63,0	62,6	62,4	62,1	61,5	61,0	60,9	60,8	60,8	61,0	61,2	61,1	61,0	60,7	60,3
31	59,7	59,2	58,2	57,7	57,0	56,3	56,2	55,4	54,4	53,5	52,3	50,8	49,1	47,6	46,4	45,4	44,5	43,9	43,9	43,9	43,5	43,3	43,5	43,4
Moy.	54,71	54,63	54,52	54,53	54,61	54,74	54,93	55,06	55,10	55,17	55,04	54,81	54,38	54,07	53,81	53,61	53,67	53,80	54,05	54,15	54,11	54,15	54,12	54,12

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	4,5	4,9	4,8	5,1	5,8	6,3	6,3	6,2	6,8	7,4	9,0	10,7	12,2	13,4	13,8	13,0	12,4	11,8	11,5	11,2	11,3	11,5	10,8	10,6
2	10,5	10,1	10,2	9,3	8,8	7,9	8,1	9,0	10,0	10,4	11,3	11,5	12,1	13,2	13,6	13,1	12,4	11,5	10,8	10,6	11,0	10,7	10,7	10,9
3	10,6	9,8	9,7	9,8	9,7	9,4	9,1	9,5	10,0	10,5	10,9	11,3	12,3	12,6	10,5	9,3	8,4	8,5	8,4	7,5	7,4	7,2	6,6	6,2
4	6,1	5,4	4,9	4,5	4,4	4,2	4,5	5,3	6,4	7,0	9,5	10,6	11,0	10,5	11,0	10,1	9,5	9,4	9,8	10,3	10,4	10,2	10,1	9,9
5	9,6	9,5	9,4	9,6	9,1	8,6	8,6	9,0	9,0	11,5	12,5	13,0	12,8	11,8	11,6	12,1	10,1	8,2	7,5	7,5	6,1	7,4	6,6	6,3
6	5,9	6,0	6,0	6,2	5,6	5,2	5,0	5,7	7,3	9,2	10,3	10,0	11,0	10,7	10,1	10,5	8,6	7,8	7,2	6,8	6,1	6,2	5,7	5,8
7	6,2	5,9	5,8	5,2	4,8	4,5	5,2	5,9	7,8	8,5	9,0	9,8	9,9	10,8	10,1	9,5	9,2	7,1	6,5	6,2	6,1	4,8	3,5	2,4
8	2,0	1,8	1,3	0,8	0,2	0,1	0,5	2,3	3,7	5,1	6,9	8,9	9,9	10,8	9,9	9,6	9,4	7,2	6,9	7,0	6,8	6,8	6,0	5,2
9	5,0	3,7	3,4	3,3	3,9	4,5	4,3	4,4	5,0	6,0	7,3	10,5	11,8	11,9	12,1	11,6	11,1	10,0	9,6	9,6	8,9	8,1	7,7	8,1
10	7,6	6,4	5,5	5,5	5,8	4,2	4,3	6,2	7,5	9,1	10,6	12,0	12,6	12,7	12,6	11,9	11,0	10,3	9,8	9,3	8,9	8,5	8,6	7,9
11	7,8	7,6	7,3	6,5	6,0	5,7	5,0	6,6	8,1	10,0	11,1	13,2	11,7	11,4	13,1	11,0	10,1	9,0	8,8	8,5	6,6	5,7	4,5	4,1
12	3,5	3,3	3,2	3,3	3,4	3,1	3,0	2,8	3,6	4,2	5,1	6,0	7,0	8,4	8,6	8,9	7,9	6,3	4,6	3,7	3,1	-2,4	2,1	3,1
13	3,2	3,6	3,7	3,7	3,8	4,0	4,1	4,6	5,5	7,8	10,0	12,0	12,5	12,3	12,0	12,0	11,5	10,8	9,6	9,8	9,0	9,0	9,1	8,9
14	8,0	7,8	8,0	8,0	8,0	8,0	8,1	8,7	9,6	10,1	11,0	11,4	11,6	11,8	12,0	11,4	11,1	10,8	10,8	10,7	10,3	10,1	9,6	9,7
15	9,4	9,2	8,1	7,0	6,8	6,9	7,2	8,2	9,4	10,8	12,5	13,9	16,1	17,0	16,1	14,9	10,3	7,8	6,9	6,8	6,5	6,4	5,5	4,8
16	4,5	3,9	2,8	2,5	1,7	1,6	1,8	3,4	6,8	8,5	8,9	9,8	9,1	10,1	9,6	9,4	8,4	7,5	7,1	6,5	6,1	6,1	6,2	6,3
17	6,2	5,7	5,8	5,5	5,5	5,4	5,4	5,3	5,6	6,1	7,3	8,9	9,8	10,3	10,5	10,1	10,1	9,9	8,3	7,7	7,9	7,5	6,6	6,2
18	6,3	6,5	6,6	6,3	5,4	5,5	5,5	6,8	7,8	8,0	8,3	9,1	9,9	11,4	12,5	11,5	11,4	10,8	10,3	9,7	8,3	8,1	7,6	7,6
19	7,5	6,9	7,1	6,6	6,6	6,6	6,7	7,0	8,4	8,8	9,4	9,9	12,0	11,6	9,6	9,9	5,2	7,1	6,6	6,4	5,3	6,0	5,6	5,5
20	4,5	3,5	3,6	3,7	3,6	4,2	4,5	4,5	5,3	4,0	6,9	8,9	9,3	7,2	9,9	10,0	8,4	7,9	5,5	3,8	3,3	3,6	3,9	4,3
21	5,1	5,2	5,4	5,7	6,0	6,2	6,3	7,2	7,7	8,2	9,0	9,1	11,3	11,2	11,9	10,0	9,7	7,8	6,7	7,5	7,0	7,3	7,2	7,6
22	7,6	7,5	7,2	7,1	7,0	7,0	7,0	7,8	9,7	9,6	10,5	10,4	9,9	10,0	11,7	11,9	11,5	8,5	7,9	7,7	7,0	5,7	5,5	6,1
23	6,2	6,3	6,2	6,3	6,3	6,2	6,7	7,5	8,2	9,1	9,3	9,4	9,6	8,3	8,0	8,0	8,1	9,2	9,7	9,9	10,0	10,1	10,2	10,7
24	11,0	11,3	11,8	12,0	11,4	10,9	11,0	12,1	12,6	13,9	14,2	15,0	14,7	14,6	14,1	13,4	13,0	12,2	11,5	11,3	12,0	12,2	11,9	11,8
25	12,3	12,5	12,6	12,5	12,4	12,3	12,3	12,7	13,1	13,3	13,9	14,5	14,4	14,9	14,8	14,6	15,0	14,2	12,8	12,0	11,1	10,7	9,8	8,8
26	8,1	7,2	6,4	5,7	5,5	5,0	5,5	7,9	11,9	15,5	16,7	17,0	18,8	19,4	18,4	19,1	18,0	16,7	14,0	12,9	11,0	10,2	9,4	8,5
27	8,3	7,5	6,8	6,7	5,9	5,8	6,4	7,6	9,6	11,5	14,0	18,4	18,5	19,2	17,8	17,6	16,0	13,9	12,7	11,6	10,6	10,4	9,0	9,5
28	8,7	8,1	7,6	6,4	6,5	5,9	6,3	8,5	10,4	13,1	14,4	15,9	17,1	17,2	17,6	17,0	16,0	14,5	12,8	11,7	12,2	11,9	11,8	11,5
29	11,4	10,5	10,1	9,7	9,4	8,4	8,1	9,2	10,0	11,4	12,1	12,4	13,5	13,4	13,4	12,7	12,1	10,8	9,3	8,5	7,6	6,6	5,4	4,0
30	3,3	3,6	2,8	2,3	1,6	1,4	3,1	6,0	9,4	11,0	10,8	11,7	13,4	14,1	14,2	13,2	12,6	11,0	9,7	8,6	6,6	5,3	5,1	3,8
31	3,3	3,0	2,2	1,8	1,9	2,3	4,2	6,7	8,4	10,5	10,5	11,3	12,5	12,9	13,2	13,9	13,5	12,5	11,0	10,1	9,1	8,4	8,0	7,3
Moy.	6,91	6,59	6,33	6,08	5,90	5,72	5,94	6,92	8,21	9,36	10,43	11,50	12,20	12,42	12,40	11,97	11,03	10,03	9,18	8,75	8,18	7,91	7,43	7,21

Mars 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	6,2	6,4	6,4	6,6	6,8	6,9	6,9	7,0	6,9	7,2	7,4	8,1	8,3	8,2	8,2	8,7	8,8	9,0	9,4	9,4	9,5	8,4	8,2	8,0
2	8,0	8,0	7,4	6,9	6,6	6,8	7,0	7,0	7,6	7,7	7,4	7,6	7,8	7,3	7,5	7,4	7,2	7,3	7,2	7,2	7,0	6,8	6,5	7,7
3	8,6	8,4	8,3	8,3	8,1	7,8	7,4	7,5	7,2	6,8	6,2	6,1	5,6	5,3	7,1	7,4	6,7	6,7	6,7	6,6	6,4	6,2	6,0	6,1
4	6,0	6,0	6,0	5,9	5,9	5,8	5,8	5,9	6,1	5,9	6,3	6,2	6,1	6,5	6,5	7,0	7,7	8,0	8,3	7,9	7,9	7,7	7,2	6,7
5	6,6	6,9	6,7	7,0	6,3	6,5	6,7	7,4	6,8	6,8	5,9	5,9	5,6	6,2	7,0	6,4	6,6	6,8	6,6	6,4	6,3	6,0	5,7	6,0
6	6,1	6,1	6,2	5,8	5,4	5,4	5,5	5,6	5,7	5,6	5,5	5,7	5,1	5,6	5,5	5,5	5,6	5,9	5,8	5,9	5,8	5,9	5,7	5,9
7	6,0	6,3	6,3	6,1	6,1	5,9	6,0	5,6	5,4	5,4	5,2	4,9	4,5	4,6	4,3	4,4	4,2	4,7	4,3	4,7	5,2	5,4	5,2	5,3
8	5,2	5,1	5,0	4,8	4,6	4,6	4,7	5,0	5,2	5,4	5,6	5,6	4,2	4,4	4,5	4,6	4,9	6,2	5,9	6,0	6,1	6,0	6,1	6,2
9	6,2	5,9	5,7	5,6	5,9	6,2	6,1	6,2	6,5	6,8	6,7	6,8	5,9	5,1	5,6	5,7	5,4	6,1	5,9	5,7	6,1	6,0	6,2	5,9
10	5,6	5,8	6,0	6,2	6,4	6,0	6,2	7,0	6,7	6,7	7,1	7,1	7,6	6,8	6,0	5,9	5,6	6,3	6,7	6,6	6,9	6,9	6,6	6,9
11	7,0	7,1	7,1	6,8	6,7	6,4	6,5	6,3	6,6	6,8	7,0	6,6	6,6	6,3	6,1	6,6	6,8	6,7	5,9	6,5	6,6	6,5	6,3	6,1
12	5,9	5,8	5,7	5,8	5,8	5,7	5,7	5,6	5,9	6,2	6,6	6,8	6,5	6,6	6,7	6,8	6,5	6,4	6,0	5,8	5,7	5,4	5,3	5,7
13	5,7	5,9	5,9	5,9	6,0	6,1	6,1	6,3	6,5	7,1	6,8	6,9	6,7	6,6	6,2	6,8	6,6	7,2	8,0	7,1	6,9	7,0	7,2	7,1
14	7,8	7,7	7,8	7,8	7,8	7,9	7,9	8,3	8,4	8,6	8,5	8,5	8,5	8,9	8,8	8,7	9,0	8,9	8,9	9,0	8,7	8,4	8,2	8,5
15	8,5	8,2	7,7	7,2	7,1	7,3	7,2	6,9	6,2	6,4	6,3	6,7	6,3	5,9	6,5	6,4	8,1	6,5	6,1	6,0	5,6	5,2	5,5	5,1
16	5,0	5,1	4,8	5,0	4,8	4,4	4,4	4,6	4,8	4,8	4,1	4,2	3,9	4,0	4,4	4,9	4,8	5,0	5,5	6,1	6,1	6,1	5,5	5,1
17	5,8	6,0	5,9	5,9	5,9	5,7	5,8	6,2	6,2	6,2	5,9	5,6	4,7	4,4	4,4	4,5	4,5	4,4	5,9	6,6	6,7	6,7	6,3	6,0
18	6,3	6,1	6,1	6,0	5,8	5,6	6,2	7,1	6,9	6,9	7,0	7,1	7,0	7,5	6,7	6,4	6,5	6,5	7,0	7,6	7,0	7,3	6,9	6,6
19	6,6	7,0	6,2	5,6	5,3	5,3	5,3	5,0	5,0	4,6	4,3	3,9	3,9	4,2	5,5	4,5	6,0	5,8	5,6	5,8	5,5	5,4	5,0	5,1
20	5,3	5,2	5,0	5,1	5,2	5,2	5,2	5,4	5,2	5,5	4,8	5,1	4,6	5,0	4,7	4,6	4,5	4,4	5,3	5,2	4,9	5,0	5,2	5,5
21	5,6	5,8	5,9	6,1	6,3	6,4	6,7	6,7	7,0	7,2	7,3	7,6	7,3	7,1	6,8	7,2	6,9	6,3	6,2	5,5	5,7	5,8	5,9	5,5
22	5,7	5,7	5,7	5,7	5,6	6,3	6,5	6,8	6,2	5,8	6,3	6,4	6,8	6,8	5,8	5,9	5,4	5,7	5,6	5,6	5,8	6,0	6,2	6,2
23	6,5	6,6	6,7	6,7	6,5	6,5	6,6	6,1	6,1	6,5	6,6	6,5	7,0	6,7	6,8	7,2	7,8	8,4	8,9	8,9	8,9	8,7	8,8	9,0
24	9,1	9,0	8,7	7,7	8,0	7,9	6,8	6,6	5,5	6,0	5,9	6,1	6,3	6,0	6,1	6,8	6,7	7,8	8,5	8,7	9,2	9,2	9,8	9,6
25	9,4	9,3	9,3	9,4	9,3	9,7	9,9	9,8	9,8	9,5	9,6	10,0	9,8	9,9	9,9	10,2	10,3	10,4	10,2	10,1	9,7	9,6	9,0	8,4
26	8,0	7,6	7,2	6,8	6,7	6,5	6,7	7,9	9,2	9,4	8,9	9,4	10,4	9,9	9,8	9,0	9,4	9,4	9,1	10,0	9,2	9,0	8,7	8,2
27	8,1	7,7	7,4	7,3	6,9	6,9	7,2	7,8	8,9	10,0	10,8	10,9	10,7	9,6	9,6	8,5	8,0	8,2	8,2	8,0	7,5	7,9	7,7	7,9
28	7,8	7,6	7,6	7,1	7,1	6,6	6,8	7,0	7,1	5,3	5,1	4,5	4,8	5,6	6,2	6,8	7,4	8,3	8,2	8,0	7,8	8,2	8,5	8,5
29	8,6	9,0	8,4	7,9	7,2	6,8	6,2	5,6	4,2	4,8	4,4	3,8	4,6	3,7	3,6	2,9	3,6	3,9	3,6	4,1	4,7	4,3	4,7	5,1
30	5,0	5,3	5,1	5,0	4,9	4,8	4,9	4,8	4,7	5,1	4,6	4,8	4,2	3,8	4,3	4,0	4,6	4,2	4,8	5,0	5,6	5,4	5,7	5,8
31	5,5	5,5	5,3	5,2	5,2	5,2	5,1	5,1	5,0	5,6	4,7	5,0	5,3	5,2	4,9	4,3	4,4	5,2	5,4	5,6	5,5	5,5	5,7	6,2
Moy.	6,70	6,71	6,56	6,43	6,33	6,29	6,32	6,45	6,44	6,54	6,41	6,46	6,34	6,25	6,32	6,32	6,47	6,66	6,76	6,83	6,79	6,71	6,63	6,64

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	99	99	100	100	99	97	97	98	94	94	87	85	78	72	70	78	82	88	94	95	95	83	85	84
2	85	87	80	79	78	86	87	83	83	82	74	76	74	65	64	66	68	72	75	76	72	71	68	79
3	90	93	93	92	90	89	87	85	79	72	65	61	53	49	74	85	82	81	81	85	83	81	83	86
4	86	89	93	94	94	95	92	89	85	80	71	66	62	68	67	77	87	91	92	85	85	83	79	73
5	75	78	76	79	74	78	81	87	80	67	54	53	51	60	69	67	72	83	85	83	89	78	79	84
6	87	87	89	82	80	81	84	82	75	64	59	62	52	58	60	58	67	75	76	80	83	83	85	86
7	85	90	92	92	95	94	91	82	69	65	61	54	49	48	46	50	48	63	60	66	74	84	88	96
8	98	99	99	100	100	100	100	93	88	83	75	65	46	45	50	51	56	83	79	80	82	82	88	93
9	95	99	98	98	98	98	98	100	100	97	88	72	58	49	54	57	56	67	67	65	72	75	79	74
10	72	81	89	92	93	97	100	99	87	78	75	68	70	62	56	57	58	67	75	76	81	84	80	86
11	89	92	93	94	96	94	98	87	82	74	72	59	65	62	54	68	74	78	70	78	91	95	100	100
12	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	97	87	81	81	80	82	90	95	97	100	100	100	100
13	100	100	100	100	100	100	100	100	97	90	74	66	62	62	60	65	66	75	90	79	81	82	84	84
14	97	98	98	98	98	99	99	99	95	93	87	85	84	84	84	86	91	92	92	94	94	92	93	95
15	96	95	96	97	97	98	96	85	71	67	59	56	47	41	47	51	87	83	82	82	78	72	81	79
16	79	84	86	91	93	87	85	79	65	59	48	46	46	43	46	56	59	65	73	84	86	86	82	80
17	82	88	86	88	87	86	88	93	91	88	77	65	52	47	44	49	49	48	72	84	85	87	87	85
18	88	85	85	84	86	83	92	96	87	86	86	79	77	74	62	63	66	68	75	85	86	91	89	85
19	85	94	83	77	73	74	72	67	61	55	49	42	38	41	62	50	91	76	78	80	83	77	74	76
20	84	89	85	85	88	86	82	86	78	90	65	61	52	66	52	50	54	56	79	87	84	86	86	89
21	86	87	88	89	91	91	94	88	90	89	85	88	73	72	66	79	77	80	84	71	76	76	77	71
22	74	74	75	76	75	76	80	80	69	65	66	69	75	74	57	57	55	69	70	71	79	87	92	89
23	92	93	95	94	92	92	90	86	82	76	76	73	79	82	85	90	97	97	97	97	97	95	95	94
24	93	91	85	74	80	81	70	63	56	51	49	49	50	49	51	59	61	74	85	88	88	87	94	94
25	89	86	86	87	87	91	93	89	87	84	81	81	80	78	79	82	81	87	93	97	99	100	100	100
26	100	100	100	100	100	100	100	100	89	72	63	66	64	59	62	54	61	65	77	91	94	97	98	99
27	99	100	100	100	100	100	100	100	100	99	91	69	67	58	63	57	60	70	75	79	79	83	90	89
28	93	95	98	99	99	96	93	85	76	47	41	34	33	38	41	47	55	68	75	78	74	79	83	85
29	87	95	91	88	82	83	76	64	46	48	42	35	40	33	32	27	34	40	42	50	61	59	69	84
30	87	90	92	93	97	94	86	69	54	52	48	46	36	32	36	35	41	43	54	60	78	82	87	96
31	95	97	99	100	100	96	83	70	61	59	50	50	49	47	43	37	38	48	55	61	64	67	71	81
Moy.	89,3	91,5	91,3	91,0	91,0	91,0	90,1	86,6	79,9	75,0	68,3	63,8	59,6	58,0	58,6	60,9	66,3	72,3	77,3	80,1	83,0	83,4	85,4	87,0

Mars 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	SSW 2	SSW 4	SSW 3	S 4	S 3	SSW 3	S 5	SSE 4	S 4	S 2	SSW 5	S 4	SSW 6	SSW 6	SSW 4	S 5	S 6	SSW 5	SSW 5	SSW 6	SW 7	SW 9	SW 6	SW 6
2	SW 7	SW 6	W 7	WSW 5	SW 4	SW 5	SSW 4	SSW 3	SW 7	SW 6	SW 7	SW 6	SSW 6	SW 7	SW 6	SSW 6	SSW 6	SSW 5	S 6	S 6	S 6	S 5	S 5	SSW 8
3	SSW 7	SW 6	SW 4	SW 5	SW 6	SW 5	SW 5	SW 5	SW 6	SW 8	WSW 10	WSW 9	WSW 9	WSW 8	SW 5	SSW 4	WSW 5	SW 5	SW 5	WSW 5	SW 4	WSW 5	WSW 6	WSW 5
4	WSW 4	SW 4	SW 5	SW 5	SW 6	SW 5	WSW 4	SSW 5	SW 5	SW 7	SW 7	SW 9	SW 11	SW 10	SW 10	SSW 10	SSW 11	SW 11	SW 11	SW 12	SW 11	SW 8	SW 10	SW 10
5	SW 10	SW 10	SW 10	SW 10	SW 11	SW 9	SW 7	SW 7	WSW 8	WSW 8	W 9	WSW 10	WSW 7	WSW 9	SW 8	SW 9	W 5	WNW 7	W 9	WSW 8	SW 1	SW 8	SW 7	SW 8
6	SW 6	SW 6	SW 7	WSW 8	WSW 6	SW 7	SW 6	SW 7	WSW 7	SW 11	WSW 9	WSW 9	WSW 8	SW 9	WSW 9	WSW 8	WSW 8	WSW 7	WSW 5	SW 5	SW 3	SW 5	SW 4	SW 5
7	SW 4	SW 4	SW 1	NNE 4	N 4	N 2	NNW 4	NW 4	NNW 5	NNW 8	NNW 8	NNW 8	NNW 6	N 7	N 7	NNW 5	NNW 4	NNW 2	NNW 2	NNW 3	WNW 3	WSW 2	WSW 1	WSW 2
8	WSW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SSW 3	SSW 2	SSW 2	S 3	SSW 3	S 5	S 4	SSW 7	SW 7	SSW 6	SSW 7	SSW 6	SSW 5	SW 7	SSW 6	SSW 7	SSW 6	SSW 5	SSW 5	SSW 4
9	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	S 4	S 3	S 2	S 1	Calme	SSE 4	SSE 3	SE 4	SSE 3	SSE 3	SSE 1	SSE 2	SSE 3	SSE 3	SE 4	ESE 3	SE 2
10	SE 3	S 3	S 3	S 3	S 3	S 3	S 2	S 1	S 2	S 1	S 1	S 1	SW 1	WSW 4	WSW 4	W 4	WSW 3	WSW 2	WSW 2	WSW 0	WSW 1	WSW 1	W 1	W 1
11	W 2	W 1	WSW 3	SW 2	SW 2	SW 2	SW 3	SW 2	SSW 2	SSW 1	SW 4	WSW 4	WSW 2	WNW 1	WSW 3	SW 2	SW 2	SW 1	NE 2	S 3	Calme	Calme	Calme	SSE 1
12	Calme	SE 1	ENE 2	Calme	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 4	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 3	NNE 3	NNE 2	NNE 2	NE 4	NE 2	NE 1	NE 0	NE 1	Calme	NE 1	SSW 2
13	S 2	SSW 3	SSW 3	SSW 2	S 3	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SW 4	SW 5	SW 5	WSW 7	SW 7	WSW 6	WSW 5	WSW 5	WSW 4	SW 4	SW 1	SSW 4	SSW 3	SSW 3
14	SW 3	SSW 3	SW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SW 3	SW 4	SW 5	SW 5	SW 5	SW 4	SW 4	SW 4	WSW 3	SW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 2
15	SSW 2	S 3	SSE 2	SSE 1	SSE 3	SSE 3	SSE 4	S 2	S 4	S 4	SW 4	SW 6	SW 6	SW 8	SW 5	SW 7	WNW 10	WNW 6	WNW 6	WNW 5	W 6	W 7	W 5	W 4
16	WNW 6	W 4	WSW 4	WSW 3	SW 3	SW 4	SW 4	SW 3	WSW 6	WSW 5	W 5	W 6	W 6	W 6	WNW 7	W 6	WSW 5	W 4	WSW 2	WSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SW 4
17	SW 4	SSW 4	SSW 4	S 3	SSW 4	SSW 3	SSW 4	S 4	SSW 5	S 5	S 8	S 6	SSW 8	SSW 7	S 6	S 8	S 6	SSW 6	SSW 7	S 8	S 7	SSW 8	SSW 6	SSW 6
18	SSW 8	SSW 8	SSW 9	SSW 7	SSW 5	SSW 7	S 6	S 7	S 10	S 13	SSW 12	SSW 12	SSW 11	SW 8	SW 10	SW 9	SW 10	SW 6	SW 8	WSW 10	WSW 7	WSW 7	WSW 7	WSW 6
19	SW 6	WSW 7	WSW 7	WSW 8	W 10	WSW 8	WSW 7	WSW 6	WSW 10	WSW 11	W 10	WSW 11	WSW 10	WSW 9	SW 6	SW 9	SSW 10	SW 7	SW 7	SW 6	SSW 6	SSW 8	SW 8	SW 7
20	SW 8	SW 6	SW 6	SW 7	SSW 4	SW 6	SW 9	SW 6	WSW 6	W 5	W 9	WSW 4	W 5	W 8	WSW 4	SW 6	WSW 6	WSW 5	W 2	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 6
21	SW 6	SW 6	SW 5	SW 5	SSW 7	SSW 7	SSW 8	SSW 9	SSW 9	SSW 10	SW 12	SW 11	SW 11	SW 14	SW 12	SW 10	SW 12	W 10	SW 5	SW 9	SW 8	SW 10	SW 9	SW 9
22	SW 10	SSW 10	SW 9	SW 10	SW 11	SW 10	SW 9	SW 6	WSW 7	WSW 10	WSW 7	W 7	W 7	W 6	WSW 9	WSW 7	WSW 7	W 7	WSW 6	WSW 5	WSW 5	SW 3	SW 5	WSW 6
23	WSW 5	WSW 5	WSW 5	W 3	WSW 4	WSW 3	SW 2	WSW 4	WSW 5	WSW 5	SW 5	SW 6	SW 6	SW 8	SSW 8	SSW 7	SW 4	SW 5	SW 3	SW 4	SW 4	SW 5	SSW 4	SW 6
24	WSW 8	WSW 6	W 7	W 9	WNW 7	WNW 7	WNW 8	WSW 11	NW 7	WNW 10	WNW 9	WNW 7	WNW 9	WNW 8	WNW 9	WNW 7	WNW 8	W 5	WSW 2	SW 2	SW 3	WSW 4	SW 4	SW 4
25	WSW 4	W 7	WSW 5	WSW 5	WSW 6	WSW 4	SW 4	SW 4	WSW 4	W 4	SW 3	SW 4	SW 4	WSW 2	W 4	SW 2	SW 1	Calme	SSW 2	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 3	SSW 2
26	SSW 2	Calme	SSW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	SSW 1	SSW 1	SSW 1	S 2	SSE 3	SE 3	SSE 3	SSE 2	S 3	SSE 3	SSE 2	Calme	Calme	SSE 0	Calme	Calme	SSE 0
27	Calme	Calme	Calme	SSE 2	Calme	Calme	SSE 1	SSE 1	S 4	SW 2	SSW 3	WNW 1	N 5	W 3	NNW 5	NW 3	NNW 3	NNW 4	NNW 5	NNW 5	NNW 4	NNW 3	NNW 2	NNW 2
28	NW 2	Calme	WSW 3	WSW 2	WSW 3	WSW 3	SSW 3	SW 4	WSW 4	WNW 4	WSW 3	W 5	W 5	WNW 5	WNW 5	WNW 5	NW 4	NNW 5	N 5	NNW 4	WNW 4	NW 2	WNW 4	WNW 2
29	WNW 3	NNW 2	WNW 6	NW 5	NNW 4	N 6	N 6	NNE 6	NNE 7	N 6	NNW 5	N 5	NNE 5	NW 4	NNW 3	NNW 6	NNW 5	NNW 4	NNW 3	NNW 4	NW 3	NW 3	NW 2	WSW 2
30	WSW 2	W 3	WSW 2	WSW 2	SW 3	SW 3	SW 4	SW 4	W 4	WNW 5	W 5	WNW 4	W 6	WSW 10	WNW 5	WNW 7	NW 5	NW 4	NNW 5	NW 3	NW 2	Calme	NW 1	SSW 3
31	SSW 4	SSW 3	SSW 2	SSW 1	SSW 1	S 2	S 2	S 2	S 3	SSE 2	SSE 4	SSE 5	S 5	S 6	S 5	SW 3	SSW 4	SW 5	WSW 5	WSW 4	WSW 4	W 4	W 1	Calme
Moy.	4,3	4,2	4,3	4,1	4,3	4,2	4,3	4,3	5,1	5,5	5,9	5,9	6,1	6,4	6,0	5,8	5,6	4,7	4,4	4,5	4,0	4,3	3,9	4,1

DATES.	NÉBULOSITÉ.															NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	10	10	10	10	10	10	9	9	8	7	10	10	10	10●	10●	10		S.-Cu. du SSW.	S.-Cu. du SSW.
2	4	10	10	10	10	10	10	8	7	8	10	7	3	2	2		Cu. de l'W ¼ S.	S.-Cu. de l'WSW.	Ci.-S. du SSW.
3	10	10	10	10	10	8	7	5	10	5	9	10	9	6	1	3		Ci.-S. du SSW.	Cu. de l'W.
4	6	5	10	8	10	5	9	10	10	10	10●	10●	10●	7	4	2	Cu. du SW.	A.-Cu. et Cu. du SW.	S.-Cu. de l'WSW.
5	6	10	8	6	6	5	6	8	10	9	9	4	10●	10●	10	5	Cu. du SW.	A.-Cu. de l'W.	
6	0	2	9	6	5	6	9	9	6	6	6	6	4	10	8	9		S.-Cu. de l'WSW.	Ci. et Cu.
7	6	9	10	5	6	7	7	6	5	4	4	2	1	0	0	0	Cu. du N.	Cu. du NNW. [W.	Ci.
8	3	5	10	7	10	10	5	7	9	10	10	10	10●	8	10	9	Ci.-Cu. du SW.	Ci., fr.-Cu. SW, Ci.-Cu.	S.
9	10	10	10	10	10	5	6	10	10	10	10	10	10	10	10	10		Ci.-S.WSW, Cu.SSW.	
10	2	7	10	10	6	7	9	7	8	6	10	10	10	10	10	10	A.-Cu.	A.-Cu. du SSW, Cu. S.	S.-Cu. du SW.
11	10	3	2	6	7	7	7	8	7	7	6	6	6	6	4	0	S.-Cu. de l'WSW.	Ci., Ci.-Cu., Cu. de l'W.	Ci. et Cu.
12	10	10	10	10	10	10	10	10	7	3	0	0	0	0	0	0		S.	
13	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	9	10	10	10	2	10		S. du SW.	S.-Cu. du SW.
14	10●	10●	10●	10●	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	S. du SW.	S. du SW. [SW.	S. du SW.
15	9	10	10	7	5	5	6	0	2	8	7	10●	10●	10	10	10	A.-S. du SSW.	Ci.-Cu. du SSW, A.-Cu.	S. de l'WNW.
16	0	3	2	0	6	7	8	9	7	9	10	10	10	10	10	10		A.-Cu. WNW, Cu. W.	S.
17	10	10	10●	10●	10●	10	10	10	9	7	10	10	10●	10●	10	10	S., fr.-Cu. du SW ¼ S.	S.-Cu. du SW.	
18	10	10	10	10●	10●	10	10	10	9	6	6	10	7	10	10●	10●	S. du SW.	S.-Cu. du SW.	A.-S. de l'WSW.
19	10	10	7	6	5	8	7	6	4	10	10	10●	10	10	3	1	S.-Cu. de l'WSW.	Cu. de l'W.	Cu. du SW.
20	10	8	9	9	9	10	10	5	9△●	3	6	10	10	3	0	0	S.-Cu. du SW.	S.-Cu. de l'W.	S. de l'WSW.
21	10●	10	10	10●	10●	10●	10●	9	10	8	10	10●	10●	9	0	0	S. du SW.	S. du SW ¼ S.	S. de l'WSW.
22	10	10	9	6	10	10	10●	7	8	4	8	7	6	10	4	0	S. du SW.	S.-Cu. de l'W.	Ci. et A.-Cu. de l'W.
23	10	10	10	10	10	10	10	10	10●	10●	10●	10●	10	10	10	9	S.-Cu. de l'W.	S. du SW.	S. de l'W.
24	4	5	8	6	6	5	6	9	8	10	10	10	10	10	10	10	Ci. de l'WNW, Cu. W.	A.-Cu. du NW, Cu. W.	S.-Cu. de l'W.
25	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	7	7	4	S. de l'W.	S. de l'W ¼ S.	A.-S. de l'W.
26	10	10	1	0	6	4	5	3	5	3	2	4	6	5	2	0		Ci. WSW, Cu. du S ¼ E.	Ci. de l'W, A.-Cu.
27	1	5	10	10	10	3	6	2	3	0	2	2	4	2	0	0	Ci.-Cu. de l'W.	Cu. de l'WNW.	Ci.-S. du NNW.
28	6	8	5	2	6	3	2	4	4	6	4	6	10	7	6	10	Ci., Ci.-Cu. de l'WNW.	Ci. WNW, Ci.-Cu. W.	A.-S. de l'W.
29	4	4	4	5	4	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	Ci. de l'WSW.	Cu. du NW.	
30	0	0	0	2	4	7	6	6	6	3	2	2	0	0	0	0		Cu. de l'WNW.	Cu. de l'WNW.
31	1	3	3	5	6	8	8	7	7	6	9	8	8	3	3	4	Ci.-S.	Ci.-S.	A.-Cu. de l'WSW.
Moy.	6,8	7,6	8,0	7,3	7,9	7,4	7,7	7,3	7,4	6,7	7,3	7,6	7,7	7,0	5,4	5,1			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Mars 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0° 9′ 23″ E. — Latitude 48° 48′ 34″. — Altitude 50m,3.

DATES	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min	Max.	Moy	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers
1	57,56	1,1	14,2	9,15	9,10	- 0,8	23,2	11,20	7,67	7,90	7,99	7,82	7,75	7,75	90,0	3,1	2,5	9,05	9,72	2,93	1,8	☾ ●
2	54,79	7,3	13,8	10,55	10,75	2,9	22,0	12,45	8,21	8,50	7,89	7,94	7,77	7,80	76,3	.	.	9,24	9,80	3,01	1,8	⊕
3	49,60	6,2	13,3	9,75	9,48	6,7	21,7	14,20	8,52	8,66	8,04	8,13	7,83	7,87	79,8	3,4	4,1	9,66	9,80	2,99	2,9	● ⊕ T ⌒
4	52,52	4,0	11,9	7,95	8,05	0,5	18,9	9,70	8,18	8,20	8,17	8,15	7,93	7,97	82,9	2,0	2,7	9,32	9,50	3,22	1,3	☾ ●
5	47,89	6,3	13,7	10,00	9,55	3,4	24,1	13,90	8,20	8,53	8,12	8,13	8,00	8,00	71,0	6,2	3,0	9,33	9,51	3,20	4,7	● ⊕ ☽
6	48,82	5,0	11,6	8,30	7,46	1,8	21,8	11,80	8,16	8,22	8,18	8,17	8,05	8,07	74,8	0,0	.	9,30	9,28	3,20	5,4	●
7	55,84	2,1	11,5	6,95	6,93	1,0	25,1	13,05	7,96	7,92	8,18	8,12	8,09	8,09	72,4	0,1	0,1	8,85	9,10	3,38	7,6	● B
8	56,98	- 0,1	11,6	5,60	5,32	- 5,6	23,8	9,10	7,30	7,33	8,00	7,93	8,09	8,11	80,7	0,1	1,0	8,67	8,84	3,52	1,4	⊕ ●
9	52,93	3,1	13,0	8,05	7,52	- 2,1	24,9	11,40	7,14	7,50	7,81	7,78	8,07	8,02	80,2	0,0	.	8,50	8,60	3,44	0,7	≡ ⊕ ●
10	50,95	3,8	13,6	8,70	8,70	- 2,3	27,7	12,70	7,46	7,90	7,80	7,80	8,00	8,00	78,2	.	.	8,33	8,78	3,38	3,6	
11	57,67	4,1	14,1	9,10	8,39	- 1,2	31,7	15,25	7,93	8,20	7,91	7,96	7,98	8,00	81,6	.	.	8,90	9,00	3,41	2,8	⊕ G
12	65,78	2,0	9,9	5,50	4,63	- 3,6	21,9	9,15	7,78	7,58	8,01	7,96	8,01	8,04	95,4	.	.	8,55	8,94	3,47	2,5	≡
13	65,51	2,8	12,8	7,80	7,90	- 3,8	18,1	7,15	7,30	7,70	7,89	7,83	8,04	8,03	84,4	0,0	.	8,34	8,58	3,44	.	≡ ●
14	61,11	7,6	12,1	9,85	9,84	4,2	16,8	19,50	7,98	8,40	7,92	8,00	8,02	8,02	92,5	1,0	8,0	8,68	9,00	3,38	.	●
15	54,68	4,8	17,6	11,20	9,62	- 1,1	31,9	15,40	8,40	8,80	8,12	8,20	8,04	8,10	77,1	0,8	2,1	9,21	9,62	3,32	5,0	⊕ ●
16	55,86	1,0	11,1	6,05	6,16	- 3,8	27,5	11,85	8,24	8,31	8,30	8,30	8,14	8,19	71,2	0,1	5,0	9,16	9,40	3,22	5,8	▲ ⊕ ●
17	47,64	5,0	11,5	8,25	7,40	4,0	21,1	12,55	8,18	8,22	8,31	8,25	8,21	8,23	75,2	2,9	6,0	9,20	9,34	3,12	1,0	●
18	55,36	5,0	12,9	8,95	8,35	2,7	24,9	13,80	8,00	8,12	8,24	8,25	8,25	8,27	81,6	5,5	6,8	9,07	9,32	3,00	1,6	●
19	52,87	5,1	13,4	9,25	7,64	2,9	29,7	16,30	8,09	8,30	8,24	8,23	8,28	8,27	69,3	4,3	0,8	9,00	9,47	3,13	5,8	● ▲
20	47,79	3,0	10,7	6,85	5,69	- 0,3	27,2	13,45	7,95	7,98	8,29	8,21	8,30	8,31	75,5	1,3	0,4	8,98	8,78	3,57	3,3	● ▲ △ ⌣
21	43,24	4,3	12,4	8,35	7,69	- 2,5	19,9	8,50	7,80	7,92	8,26	8,15	8,30	8,31	82,4	3,6	5,6	8,32	8,51	3,47	1,3	●
22	45,49	5,0	12,6	8,80	8,41	3,3	25,1	14,20	7,84	8,18	8,18	8,18	8,30	8,29	72,7	2,9	0,4	8,28	8,41	3,17	4,7	●
23	52,26	6,1	10,7	8,40	8,22	0,0	15,7	7,85	8,00	8,26	8,21	8,22	8,30	8,30	89,3	3,2	11,5	8,10	8,24	3,30	.	●
24	53,48	10,7	15,9	13,30	12,47	6,7	29,6	18,15	8,38	9,00	8,26	8,35	8,30	8,32	71,8	1,1	3,5	8,52	8,85	3,24	4,6	●
25	63,38	8,8	15,0	11,90	12,88	10,3	19,0	14,65	9,36	9,75	8,57	8,73	8,38	8,43	88,1	.	.	9,17	9,31	3,43	.	≡ ⌣ ☽
26	64,99	4,7	20,2	12,45	12,04	0,3	39,1	19,45	9,52	10,10	8,92	9,00	8,51	8,60	83,8	.	.	9,26	10,00	3,36	7,5	≡ ⌣ ♄
27	62,79	5,3	19,9	12,60	11,45	0,5	35,2	17,85	9,89	10,36	9,20	9,26	8,70	8,80	84,7	.	.	9,94	10,62	3,38	5,5	≡ ⌣ ♄ ⊕ ♄
28	62,35	5,4	18,4	11,90	11,75	0,0	38,7	19,35	10,10	10,50	9,41	9,50	8,85	8,95	71,4	.	.	10,54	11,30	3,42	8,1	⊕ ☽
29	64,13	4,0	14,2	9,10	10,15	4,2	26,5	15,35	10,60	10,70	9,62	9,72	9,02	9,09	58,7	0,5	1,0	11,22	11,76	3,48	10,2	● ⊕
30	62,22	1,2	14,9	8,05	7,70	- 2,0	26,8	12,40	9,85	9,88	9,80	9,78	9,21	9,28	65,9	.	.	11,54	12,20	3,64	10,0	
31	59,73	1,2	14,7	7,95	8,20	- 2,2	25,4	11,60	9,29	9,55	9,62	9,50	9,30	9,32	67,8	.	.	11,74	12,50	3,69	2,9	⌣ ⊕ ☽
Moy.	54,43	4,18	13,62	9,05	8,69	0,76	25,33	13,05	8,36	8,59	8,56	8,57	8,26	8,28	78,4	42,1	64,5	9,22	9,55	3,32	113,8	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 754mm,43; min. absolu, 731mm,6 le 18 à 15 h. 10; max. absolu, 768mm,0 le 12 à 23 h. 50.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 4°,48; des max., 13°,62; des 24 h., 8°,69; min. absolu, — 0°,4 le 8; max. absolu, 20°,2 le 26. Ampl. diurnes : moy. du mois, 9°,14; la plus élevée, 15°,5 le 26; la plus faible, 4°,5 le 14. — Sur le sol gazonné : moy. des min., 0°,76; des max., 25°,33; min. absolu, — 5°,6 le 8; max. absolu, 39°,1 le 26. — Dans le sol gazonné: moy. du mois, prof. 0m,30 : à 9 h., 8°,36; à 21 h., 8°,59; prof. 0m,65 : à 9 h., 8°,36; à 21 h., 8°,37; prof. 1m : à 9 h., 8°,26; à 21 h., 8°,28. — De la Marne : moy. le matin, 9°,22; le soir, 9°,55; min., 8°,10 le 23; max., 12°,50 le 31.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 6mm,52; min., 2mm,9 le 29 à 16 h.; max., 10mm,9 le 27 à 12 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 78,4; min., 27 le 29 à 16 h.; max., 100 à 11 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6h a 21h), 7,14; moy. diurne la plus faible : 1,5 le 29; 1 jour entièrement couvert le 14.

Insolation. — Durée poss., 367 h.; durée effect., 113 h., 8 en 27 j; rapp., 0,31.

Pluie. — Total du mois, 42mm,1 en 64 h., 5; max. en 24 h., 5mm,5 le 18.

Nombre de jours : de ●, 21 de ◌ appréc. (supér. ou égale à 0mm,1) : 18; supérieure ou égale à 1mm : 13; à 5mm : 1; de G, 1; de ▲, 1; de △, 1; de gelée, 1; d'R, 1; de ≡, 5; de B, 1; de ⌓, 5; de ⌣, 12; de ⊕ et ♄, 13.

Fréquence des vents. — N, 10; NNE, 11; NE, 13; ENE, 2; E, 0; ESE, 1; SE, 6; SSE, 29; S, 63; SSW, 136; SW, 201; WSW, 120; W, 48; WNW, 36; NW, 16; NNW, 32; Calmes, 20.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 4m,85; moy. diurnes : la plus élevée, 8m,9 le 21; la plus faible, 1m,1 le 26; vitesse max., 16m,5 le 21 à 14 h. 35 par vent SW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du m., 3m,32; min., 2m,93 le 1er; max., 3m,69 le 31.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, — 2mm,11; température, + 2°,78; tension de la vapeur, + 1mm,21; humidité relative, + 3,3; nébulosité, + 1,07; pluie, + 1mm,1; jours de ◌ appréc., + 4; insolat., — 15 h. 2.

Floraisons. — Le 4, hépatique bleue; le 5, ficaire; le 6, narcisse; le 11, jacinthe non cultivée; le 12, couccu; le 13, arabis verna; le 14, merisier; le 15, ribes sanguineum, cydonia japonica; le 16, jasminum nudiflorum; le 17, mahonia à feuilles de houx; le 18, anémone des bois; le 23, glechoma; le 25, iberis sempervirens; le 26, corchorus; le 29, renoncule bulbeuse.

Premier chant : de la grive, le 9; de la fauvette à tête noire, le 23.

Journal météorologique.

Le 1er, ⌣; G à 17 h. 35, ● de 18 h. 15 à 20 h. 45. — Le 2, ⊕. — Le 3, ● de 0 h. à 2 h. 15, de 14 h. 25 à 14 h. 35 avec T, ● de 15 h. 45 à 15 h. 50, ⌒ double à 16 h., ● de 16 h. 40 à 16 h. 45; ⊕ entre 9 h. et 12 h. — Le 4, ⌓; ● de 15 h. 50 à 18 h. 30. — Le 5, un peu de ● à 7 h. 15, averse de 8 h. 15 à 8 h. 30, G à 15 h. 50, averse de 16 h. 17 à 16 h. 25, ● de 16 h. 55 à 19 h. 25, ⊕ à 15 h. 30; ♄ à 23 h. 30. — Le 6, G fines à 14 h. 10, petite averse à 16 h. 10, mouille le pavé. — Le 7. un peu de ● vers 1 h. 30; forte B à 18 h. — Le 8, ⌣; faible ⊕ à 12 h.; G à 17 h., ensuite petite ● jusqu'après 18 h., G à 20 h. — Le 9, ⌣; ≡ à 9 h.; faible ⊕ à 12 h. et à 15 h. 50; G à 18 h. 40 et à 19 h. 30, pavé mouillé. — Le 10, ⌣.

Le 11, ⌣; ⊕ à 7 h.; G de 14 h. 35 à 14 h. 50. — Le 12, ⌣; ≡ jusqu'à 10 h., de 150m à 6 h., de 500m à 9 h., faible à 21 h. — Le 13, ⌣; faible ≡ à 6 h., bruine de 17 h. 30 à 18 h., mouille le pavé. — Le 14, ● de 0 h. 30 à 1 h. 30, bruine de 2 h. 15 jusqu'après 9 h., trace de bruine à 21 h. — Le 15, ⌣; ⊕ à 10 h.; G à 15 h. 10, ● de 16 h. 45 à 18 h. 50. — Le 16, ⌣; G à 12 h. 30, un peu de ▲ à 13 h.; faible ⊕ à 15 h. 25; G ou bruine à partir de 19 h. — Le 17, faible ● de 2 h. 15 à 3 h., petite ● de 6 h. 30 jusqu'après 10 h., de 18 h. à 19 h. 20 et de 21 h. 20 à 21 h. 45. — Le 18, ● de 6 h. 45 à 11 h. et de 19 h. 45 à 22 h. 20. — Le 19, ● de 1 h. 15 à 1 h. 45, averse mêlée de ▲ à 14 h. 45, ● de 16 h. 50 à 17 h. 5. — Le 20, un peu de ● à 0 h. 30, G à 16 h. 10, ● et petite ▲ de 9 h. 45 à 9 h. 55 et de 13 h. 55 à 14 h. 05 avec △, G à 18 h.; ⌣ dans la soirée.

Le 21, un peu de ● à 0 h. 15, ● de 5 h. 50 à 6 h. 25, de 7 h. 30 à 11 h. 5, de 11 h. 50 à 12 h. 25, de 15 h. 43 à 16 h., de 16 h. 55 à 17 h. 10 et de 17 h. 55 à 18 h. 5. — Le 22, un peu de ● avant 11 h. 45, mouille le pavé, un peu de ● fine à 12 h., averse de 12 h. 30 à 12 h. 40, à 13 h. 35 et à 17 h. 35. — Le 23, petite ● à 1 h., ● de 2 h. 50 à 3 h. 30, G à 13 h., petite ● à partir de 13 h. 10. — Le 24, ● jusqu'à 3 h. et de 5 h. à 5 h. 30. — Le 25, ⌓; ♄. — Le 26, ⌓; ≡ jusqu'après 7 h., de 100m à 6 h.; ♄. — Le 27, ≡ jusqu'après 9 h., de 300m, insensible sur le ciel à 6 h.; forte ⌓; ⊕ et ♄. — Le 28, ⌓; ⊕; ♄. — Le 29, ● de 1 h. 45 à 2 h. 45; ⊕. — Le 30, forte ⌣. — Le 31, ⌣; ⊕ toute la matinée; ♄.

Avril 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = +0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	43,2	42,9	42,6	42,3	42,3	42,9	43,2	43,8	44,2	44,9	45,9	46,5	47,4	48,1	49,5	50,8	52,2	53,9	55,4	56,6	57,7	58,8	59,8	60,3
2	60,9	61,6	62,0	62,5	63,1	63,7	64,4	65,0	65,6	66,0	66,1	66,1	66,2	66,1	66,0	66,3	66,5	66,9	67,3	67,8	68,0	68,2	68,3	68,2
3	68,0	67,7	67,5	67,2	67,0	67,1	67,3	67,5	67,6	67,8	67,9	68,1	68,2	68,2	68,1	68,0	68,2	68,5	68,9	69,4	69,7	70,1	70,3	70,6
4	70,5	70,4	70,4	70,4	70,9	70,8	71,1	71,3	71,2	71,4	70,9	70,5	70,2	69,6	69,0	68,7	68,5	68,6	68,3	68,9	69,0	68,1	67,6	68,1
5	67,9	68,0	67,3	67,2	66,9	67,1	67,1	66,9	67,0	66,8	66,8	66,1	66,2	66,1	65,5	65,3	65,3	65,4	65,6	66,2	66,2	66,0	65,9	65,9
6	66,0	65,8	65,4	65,4	65,5	65,5	65,7	65,7	65,7	65,6	65,4	65,3	65,2	64,8	64,7	64,3	64,2	64,3	64,4	65,0	65,3	65,7	65,8	65,9
7	65,8	65,3	65,1	64,9	64,8	65,1	65,4	65,4	65,7	65,7	65,4	65,4	65,0	64,6	64,1	63,5	63,2	63,1	63,2	63,3	63,2	62,8	62,6	62,3
8	61,8	61,2	60,7	60,1	59,7	59,2	58,9	58,3	57,8	57,1	56,5	55,6	54,9	54,3	53,5	53,2	53,4	52,8	52,3	52,1	51,9	51,6	51,1	51,0
9	50,9	50,7	50,5	50,2	50,1	50,2	50,5	51,0	50,9	51,4	52,0	52,2	52,7	52,8	53,0	53,3	54,0	54,3	54,7	55,3	55,3	55,3	55,3	54,8
10	54,7	54,4	54,0	53,5	52,9	52,4	51,9	50,9	50,2	49,9	50,2	50,0	50,2	50,6	50,8	51,4	52,1	52,8	53,3	54,2	54,9	55,1	55,4	55,0
11	55,1	55,3	55,3	55,2	55,5	55,9	56,1	56,2	56,4	56,4	56,5	56,5	56,7	56,8	56,9	57,0	57,3	57,7	58,3	59,0	59,4	60,1	61,1	61,8
12	62,6	63,1	63,7	64,3	64,8	65,5	66,1	66,6	67,1	67,4	67,5	67,5	67,4	67,4	67,2	67,3	67,4	67,7	68,1	68,5	68,8	68,9	69,1	69,3
13	69,4	69,4	69,4	69,4	69,5	69,6	69,7	69,8	69,6	69,4	69,0	68,9	68,4	68,0	67,5	67,3	67,0	66,9	67,0	67,2	67,3	67,2	67,2	67,1
14	66,9	66,8	66,8	66,7	66,7	66,8	66,9	66,9	66,7	66,6	66,3	65,8	65,5	65,5	65,1	64,9	64,6	64,7	64,9	65,1	65,0	64,8	64,6	64,6
15	64,5	64,2	64,0	63,8	63,8	64,1	64,3	64,4	64,3	64,4	64,2	64,0	63,7	63,3	62,8	62,4	62,4	62,4	62,6	62,7	62,9	63,0	63,0	63,0
16	62,7	62,6	62,5	62,4	62,7	62,7	62,9	62,6	62,4	62,1	61,9	61,4	61,0	60,5	60,0	59,5	59,3	59,2	59,1	59,4	59,4	59,3	59,4	59,3
17	59,1	58,9	58,7	58,6	58,6	58,7	58,6	58,5	58,4	58,4	58,0	57,5	57,4	57,1	56,9	56,7	56,5	56,6	56,6	56,8	57,0	57,2	57,1	57,1
18	56,8	56,7	56,7	56,5	56,6	56,7	56,8	56,9	56,9	56,9	56,7	56,1	55,8	55,7	55,6	55,7	55,7	56,1	56,3	56,5	56,7	56,9	57,1	57,2
19	57,1	57,2	57,2	57,3	57,3	57,6	57,9	58,4	58,7	58,7	58,6	58,4	58,3	58,3	58,2	58,2	58,2	58,5	58,8	59,2	59,3	59,7	59,9	60,2
20	60,3	60,4	60,6	60,8	61,0	61,4	61,7	62,0	62,1	62,1	62,1	61,8	61,7	61,6	61,6	61,6	61,6	61,7	62,0	62,6	62,8	63,1	63,2	63,3
21	63,2	63,1	63,1	63,2	63,3	63,6	63,6	63,5	63,5	63,2	63,0	62,7	62,6	62,2	62,1	62,0	61,9	62,2	62,5	63,0	63,2	63,5	63,6	63,7
22	63,6	63,6	63,7	63,8	64,0	64,2	64,4	64,5	64,3	64,2	64,1	63,8	63,7	63,3	62,7	62,5	62,5	62,6	62,7	63,0	63,2	63,3	63,4	63,5
23	63,5	63,6	63,5	63,5	63,6	63,7	63,7	63,7	63,6	63,2	62,7	62,3	61,6	61,3	61,0	60,6	60,9	61,0	61,4	61,5	61,5	61,4	61,4	61,3
24	61,3	61,1	61,1	61,0	61,0	61,1	61,0	60,9	60,6	60,1	60,1	59,9	59,8	59,7	59,6	59,5	59,5	59,6	60,0	60,4	60,5	60,7	60,8	60,7
25	60,6	60,5	60,4	60,3	60,2	60,2	60,1	60,1	60,0	59,7	59,2	58,7	58,3	57,8	57,4	57,1	56,9	56,7	57,1	57,2	57,3	57,4	57,3	57,2
26	57,2	56,9	56,5	56,4	56,4	56,4	56,4	56,1	56,3	55,6	55,2	54,8	54,3	53,9	53,4	53,3	53,6	53,7	53,4	53,5	53,4	53,5	53,1	53,0
27	52,9	52,6	52,0	51,9	51,9	51,9	51,9	51,7	51,3	51,0	50,7	50,2	50,0	49,7	49,2	49,1	49,0	49,0	49,0	49,4	49,6	50,0	50,0	49,7
28	49,5	48,9	48,8	48,9	49,1	49,7	50,1	50,1	50,5	50,8	51,0	51,1	51,3	51,3	51,2	51,2	51,6	52,1	52,6	53,1	53,8	54,3	54,7	54,6
29	54,5	54,5	54,3	54,6	54,9	55,3	55,7	55,9	56,2	56,3	56,1	56,3	56,4	56,5	56,7	57,0	57,6	58,0	58,6	58,9	59,0	59,1	59,2	
30	59,3	59,4	59,7	59,9	60,4	60,8	61,3	61,3	61,4	61,5	61,5	61,3	61,3	61,0	61,1	61,0	61,1	61,5	61,7	62,3	62,6	62,9	63,0	63,0
Moy.	60,33	60,23	60,12	60,07	60,15	60,33	60,49	60,53	60,54	60,49	60,41	60,17	60,06	59,88	59,69	59,62	59,73	59,94	60,18	60,59	60,79	60,93	61,01	61,04

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	6,8	7,0	6,8	6,4	6,1	4,6	4,6	4,6	5,5	4,6	1,7	1,1	3,6	5,7	7,0	8,3	7,8	6,4	5,1	4,4	4,3	3,7	3,5	3,3
2	5,3	3,1	2,7	2,6	2,8	3,2	4,0	5,0	6,4	8,1	7,7	8,4	8,8	10,2	9,9	8,9	8,5	7,5	6,1	5,1	3,1	3,0	3,5	3,7
3	4,1	4,2	4,3	4,7	4,9	6,8	7,5	8,3	9,2	10,8	11,6	11,4	11,8	12,7	13,0	12,9	12,1	10,6	8,5	7,4	6,2	5,7	4,7	4,0
4	3,3	2,2	1,7	1,2	1,1	0,5	2,3	5,6	7,9	9,1	11,7	12,0	12,8	14,2	14,7	14,8	14,1	13,0	10,6	8,6	8,0	8,7	7,3	6,5
5	8,4	7,5	8,1	8,3	8,0	7,3	8,0	9,3	10,4	12,8	13,8	14,8	15,5	16,9	17,3	17,0	16,1	15,1	13,7	13,5	12,5	12,4	12,4	12,4
6	12,5	11,9	11,8	11,6	11,6	11,7	12,0	12,7	13,5	14,9	15,6	17,3	17,6	18,1	18,1	19,0	18,7	17,0	15,6	14,4	13,4	12,2	11,6	10,9
7	10,8	10,9	11,1	11,2	11,2	11,2	11,3	11,6	12,3	14,6	15,3	15,2	17,4	17,5	17,1	17,4	17,3	15,5	13,4	11,4	10,1	9,4	8,6	8,2
8	7,5	7,0	7,2	7,7	8,4	8,8	9,0	9,8	10,7	12,0	13,1	14,8	14,7	15,0	15,0	12,7	11,0	10,5	10,5	10,4	10,0	9,2	8,6	9,1
9	7,5	7,5	7,6	7,5	7,0	6,6	7,0	7,7	9,0	8,2	9,6	8,5	8,1	8,1	9,0	9,0	7,5	6,7	4,7	5,3	6,2	4,3	3,4	3,3
10	3,2	1,6	2,7	2,7	2,5	2,8	3,4	4,2	5,6	6,9	5,3	10,1	11,0	11,2	10,1	10,3	9,4	8,9	7,2	6,3	5,9	5,9	5,4	4,0
11	4,5	4,7	4,8	4,8	4,8	5,0	6,9	9,0	9,5	9,9	10,4	11,4	12,7	11,4	11,1	11,9	11,1	10,0	9,7	7,6	6,4	6,6	5,6	4,7
12	3,2	2,0	0,9	0,2	- 0,3	- 0,1	3,3	5,7	7,1	7,0	7,5	8,9	9,9	10,2	9,8	9,0	8,7	7,6	5,5	3,5	3,5	2,8	2,5	1,5
13	1,2	0,5	0,4	- 0,2	- 0,6	- 0,5	1,7	5,3	6,8	8,7	9,2	10,4	11,1	10,9	10,9	10,5	10,4	9,3	6,6	5,5	5,0	3,2	2,7	2,3
14	2,4	2,4	2,0	1,5	0,9	0,9	3,2	6,0	8,4	9,1	10,8	12,4	12,6	11,4	11,0	11,2	11,3	10,3	9,5	9,1	9,0	8,4	8,0	7,7
15	7,3	6,9	6,5	6,4	5,4	5,3	6,7	7,5	7,9	9,5	10,0	10,5	10,6	11,5	11,5	12,1	10,9	10,1	9,3	8,8	8,6	7,3	5,7	5,5
16	3,8	3,3	2,7	2,4	2,3	2,8	4,6	7,1	8,1	10,3	11,1	11,7	12,8	13,3	13,2	14,0	13,8	12,9	10,3	7,6	6,8	5,9	5,4	4,8
17	4,6	3,8	3,6	2,7	2,2	2,8	5,1	9,7	11,9	13,5	15,0	14,1	14,5	16,0	16,1	16,0	15,9	14,0	12,3	10,7	8,4	8,0	6,5	6,3
18	4,9	4,0	3,7	3,0	2,6	2,7	6,7	10,0	14,5	15,2	16,1	17,6	18,4	15,6	15,0	15,2	16,0	13,6	11,2	10,2	9,9	8,6	8,3	8,0
19	7,6	6,8	5,5	4,6	4,5	6,3	9,0	12,2	14,4	16,2	17,1	17,3	17,8	17,0	17,1	18,1	17,3	16,1	15,4	12,4	10,7	9,0	8,5	7,4
20	6,8	5,9	5,4	5,0	4,5	5,3	8,8	11,8	15,8	17,6	18,6	19,4	19,6	21,6	19,1	19,8	19,2	16,9	13,4	12,0	12,0	10,1	9,0	8,0
21	7,4	6,8	6,1	5,9	5,7	6,0	9,4	13,1	15,3	17,4	18,4	19,6	19,9	20,4	20,0	19,1	19,4	18,0	15,4	13,7	11,5	10,4	9,9	9,0
22	8,2	7,4	6,8	7,7	6,8	7,9	10,8	13,6	16,5	18,2	18,4	19,0	19,1	19,4	20,8	20,2	19,4	18,9	15,5	13,1	11,9	11,6	11,4	10,7
23	10,0	9,1	8,5	7,6	7,8	9,0	11,2	13,4	16,1	17,6	18,6	19,4	20,0	18,0	19,0	18,7	17,6	15,1	14,2	12,1	11,0	10,0	9,7	9,0
24	10,3	8,8	8,3	7,7	7,0	7,5	9,2	12,0	13,2	14,2	15,0	14,0	14,5	14,0	14,9	15,9	15,6	16,0	13,5	10,6	9,3	8,1	7,3	7,2
25	6,5	6,0	5,8	5,7	5,5	6,9	8,3	11,9	14,2	17,1	18,9	20,0	20,3	20,9	19,1	19,5	19,0	18,0	14,5	12,3	13,0	10,5	9,3	9,5
26	8,5	7,5	8,1	8,4	7,7	7,5	9,9	12,4	16,1	18,9	19,6	19,1	21,5	20,1	20,7	18,6	16,4	13,6	11,7	10,9	10,4	10,2	8,8	7,5
27	6,8	6,1	5,5	5,2	5,1	6,9	10,3	14,5	17,0	18,0	19,0	18,7	19,0	18,9	19,4	18,9	18,2	16,9	14,0	13,1	12,3	11,5	11,4	10,6
28	10,7	10,4	10,5	10,6	10,4	11,0	12,1	13,8	14,9	15,1	15,4	16,5	15,9	16,7	15,4	15,2	14,9	12,1	11,4	10,3	9,0	7,7	6,4	5,8
29	5,3	5,3	6,2	6,3	6,4	6,6	7,0	9,0	8,9	9,8	11,2	13,6	12,1	11,6	12,0	11,2	10,6	8,7	8,1	7,5	7,8	7,5	7,5	7,5
30	7,1	6,4	5,6	5,6	5,5	5,9	7,0	9,6	11,1	11,4	10,9	12,0	13,2	13,8	12,1	12,8	12,0	10,5	10,5	9,0	8,0	6,9	5,8	4,7
Moy.	6,48	5,90	5,70	5,50	5,26	5,64	7,34	9,55	11,27	12,56	13,22	13,97	14,56	14,72	14,65	14,61	14,01	12,66	10,91	9,56	8,81	7,96	7,29	6,77

Avril 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	6,9	6,9	6,6	6,8	6,7	5,8	5,8	5,7	5,8	5,7	5,0	4,9	5,8	6,0	5,1	3,9	3,8	3,8	4,2	3,8	4,1	4,5	4,4	4,3
2	4,2	4,0	4,0	4,0	4,1	4,3	4,2	4,4	4,3	4,0	3,5	3,5	2,9	2,9	3,4	3,1	3,6	3,8	3,4	4,1	4,0	4,2	4,8	4,8
3	5,2	5,9	6,0	6,2	6,4	7,1	7,4	7,5	6,7	6,3	5,4	5,4	5,5	5,5	4,8	4,8	4,8	5,3	5,3	5,6	5,7	6,0	6,0	5,9
4	5,7	5,3	5,1	4,9	4,9	4,7	5,4	5,7	5,8	5,8	5,2	5,4	5,1	5,4	5,5	5,7	5,6	5,3	6,3	6,6	6,6	7,3	7,2	7,9
5	7,6	7,2	7,3	7,2	7,0	6,7	6,9	6,0	5,9	5,7	5,2	6,3	6,4	6,1	6,9	7,3	8,2	8,8	9,2	9,0	8,1	9,1	9,2	9,5
6	9,4	9,3	9,4	9,7	9,3	9,6	9,4	9,4	9,4	9,5	9,7	10,0	9,9	10,0	9,8	9,8	9,8	10,1	9,3	9,0	8,6	8,5	8,3	8,5
7	9,1	9,2	8,9	8,8	8,7	8,7	8,6	8,7	8,7	7,9	7,2	7,6	7,7	7,2	7,0	7,2	7,4	7,3	7,5	7,1	7,6	7,8	7,7	7,8
8	7,7	7,5	7,5	7,8	8,0	7,7	7,7	8,0	7,6	7,3	7,0	7,7	6,9	6,3	6,3	6,2	6,0	6,2	6,1	6,5	7,4	7,6	7,3	6,7
9	7,3	6,6	5,3	5,3	5,3	5,6	5,6	5,4	4,6	3,1	3,3	2,8	2,5	2,8	2,7	2,6	2,6	2,4	2,3	2,9	3,1	3,6	3,9	4,2
10	4,2	4,2	4,3	4,1	4,2	4,0	4,4	4,7	5,0	5,4	6,3	6,2	5,4	4,1	3,9	3,5	4,0	4,2	4,0	4,7	5,1	5,6	5,9	6,0
11	6,3	6,4	6,3	6,3	6,3	6,4	6,5	6,4	6,1	4,8	3,9	4,3	4,4	4,1	4,0	3,5	4,0	4,1	4,8	4,4	4,5	5,0	5,6	4,6
12	4,2	4,6	4,6	4,5	4,4	4,5	4,5	3,9	3,6	3,5	3,3	3,1	3,9	3,5	3,3	3,6	3,4	4,0	4,0	4,1	3,9	4,0	3,7	3,6
13	3,7	3,6	3,7	3,6	3,5	3,4	3,6	3,3	3,3	3,2	3,0	2,7	2,7	2,6	3,0	3,0	3,3	3,0	3,5	4,0	4,2	4,2	4,3	4,3
14	4,5	4,9	4,9	4,9	4,8	4,8	5,2	5,1	5,6	6,2	5,4	5,0	5,1	5,4	5,4	6,1	5,7	5,5	5,5	5,6	5,8	5,5	5,5	5,8
15	5,3	5,5	5,8	5,4	5,3	5,4	5,3	5,1	4,9	5,1	4,8	4,9	4,9	4,7	4,4	4,5	4,6	4,6	4,5	4,7	4,4	4,5	4,6	5,0
16	5,0	5,3	5,3	5,2	5,0	4,6	4,6	4,6	4,5	4,9	4,5	4,1	4,5	4,2	4,1	4,0	3,8	3,8	4,1	4,0	4,5	4,8	4,7	5,0
17	4,8	5,0	4,9	5,1	5,3	4,8	5,1	5,4	5,8	5,8	5,4	5,7	6,0	6,2	6,0	5,4	5,7	5,1	5,3	5,4	5,6	6,1	6,0	6,3
18	6,2	6,0	5,9	5,7	5,5	5,5	6,3	6,2	6,7	6,2	5,5	5,6	5,3	5,8	8,0	6,4	6,0	6,0	5,8	6,6	6,8	6,9	7,0	6,9
19	7,0	6,8	6,5	6,3	6,2	6,4	6,4	6,9	7,0	6,2	6,1	5,6	5,2	5,4	5,9	5,6	5,4	6,3	6,0	6,6	6,8	7,5	6,7	6,9
20	6,9	6,8	6,6	6,5	6,3	6,4	6,7	6,9	7,6	6,6	6,0	5,7	5,9	5,3	6,2	4,9	5,0	6,1	6,2	6,4	6,3	6,4	7,0	7,1
21	7,1	6,9	6,8	6,7	6,6	6,8	7,2	7,2	7,2	6,4	6,2	5,4	5,0	5,0	5,1	5,2	5,2	6,1	5,2	6,0	6,7	6,1	6,2	6,4
22	6,3	6,6	6,3	5,8	5,9	5,9	6,0	6,1	7,1	6,8	5,0	5,7	5,2	4,5	5,0	4,3	5,0	4,9	4,7	5,2	5,8	6,1	6,1	6,1
23	6,0	6,2	6,3	6,4	6,5	6,3	6,4	6,5	7,0	6,8	6,2	6,0	5,5	5,7	5,3	5,2	5,4	6,7	6,2	5,9	6,5	6,9	7,2	6,7
24	6,2	6,1	6,1	5,9	5,8	5,3	5,5	6,2	6,2	6,4	6,4	6,3	6,3	6,0	6,3	6,6	6,8	6,3	6,9	7,2	7,0	7,6	7,6	7,0
25	7,0	6,8	6,9	6,7	6,3	6,3	6,7	6,7	7,1	6,2	7,5	5,4	4,8	4,1	4,3	4,4	4,0	4,3	4,6	5,5	5,6	5,9	6,2	6,5
26	6,6	6,9	6,8	6,6	6,7	6,5	6,3	6,2	6,8	6,4	5,9	5,5	6,7	5,7	5,0	5,0	6,3	7,8	7,5	7,7	7,2	7,9	7,2	7,4
27	7,4	6,9	6,7	6,6	6,6	6,8	7,4	8,0	8,1	8,0	8,1	8,1	7,4	6,7	7,2	7,2	6,7	6,7	6,5	6,8	7,8	7,5	7,4	7,7
28	7,9	8,1	7,1	6,2	6,4	5,6	6,0	6,1	6,2	6,1	6,9	6,6	6,3	6,8	6,4	5,8	6,1	5,3	5,3	5,2	5,3	5,0	5,1	5,1
29	5,2	5,4	5,1	5,0	5,3	5,4	5,3	5,2	4,8	4,7	5,0	4,9	4,7	4,5	4,5	4,5	4,9	5,6	5,5	6,0	5,9	6,6	6,5	5,9
30	5,8	5,8	5,9	6,1	6,1	5,9	6,4	5,9	5,7	4,8	4,1	4,0	4,0	3,7	3,9	3,4	3,8	4,6	4,3	4,2	4,1	4,2	4,5	4,6
Moy.	6,22	6,22	6,10	6,01	5,98	5,91	6,09	6,11	6,17	5,86	5,57	5,48	5,40	5,21	5,29	5,10	5,23	5,47	5,47	5,69	5,84	6,07	6,13	6,12

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	94	92	90	94	95	92	92	90	86	90	96	100	99	88	68	48	48	53	64	62	66	76	75	75
2	72	71	73	73	74	75	69	67	61	50	45	42	35	32	37	37	42	48	49	63	71	75	81	80
3	86	95	97	97	98	97	96	92	78	66	53	54	54	50	42	43	46	56	64	73	80	88	94	97
4	98	99	99	99	99	100	100	85	74	67	51	51	47	45	44	45	44	56	67	80	83	87	94	97
5	92	93	91	88	87	89	86	69	62	51	44	50	49	42	47	51	60	69	79	78	78	85	86	89
6	87	90	92	96	92	94	90	86	82	76	74	68	66	64	63	61	61	70	71	74	75	81	82	88
7	94	95	91	89	88	87	86	86	82	63	56	59	52	48	48	49	50	56	66	71	83	89	92	96
8	100	100	99	99	97	92	91	89	80	70	63	62	55	50	49	58	61	65	65	69	74	88	88	78
9	94	85	69	68	71	76	75	69	54	39	37	33	32	35	31	30	34	33	37	44	45	59	66	72
10	73	83	77	74	76	72	76	77	74	72	95	67	55	41	42	38	45	49	53	66	74	80	87	99
11	100	100	99	99	99	98	88	75	69	53	42	43	41	41	41	34	41	45	53	57	63	69	83	72
12	73	87	93	97	99	100	78	58	48	46	42	37	42	38	37	42	40	52	60	70	66	71	68	70
13	75	77	78	78	80	78	69	49	45	38	34	29	28	26	31	32	35	34	48	59	64	73	78	81
14	82	89	93	96	98	98	91	73	69	72	56	47	47	53	55	61	57	59	62	66	68	66	69	74
15	70	74	80	75	78	81	72	66	61	58	52	52	51	46	44	43	47	50	52	56	53	59	68	75
16	84	92	95	95	93	83	73	61	57	53	45	40	41	37	36	34	33	35	44	52	61	69	70	78
17	76	84	84	93	98	86	78	60	56	51	43	48	48	45	44	40	43	43	50	56	69	76	83	89
18	96	99	100	100	100	100	87	68	54	48	40	38	34	44	64	49	45	52	58	71	75	83	87	85
19	91	93	97	100	99	90	75	65	57	45	42	38	34	38	40	36	37	47	46	62	71	88	81	89
20	94	98	98	100	100	97	80	67	58	44	37	33	34	28	38	28	30	43	54	61	60	70	82	87
21	92	94	97	96	97	97	82	65	56	43	39	31	29	28	29	31	32	39	40	51	67	64	68	75
22	78	85	86	74	80	75	62	53	51	44	31	35	31	26	28	25	29	31	36	47	56	60	60	63
23	66	73	76	82	83	73	65	57	51	45	39	36	32	37	32	32	36	53	51	57	67	76	80	78
24	67	72	75	75	77	70	63	59	54	53	50	53	52	51	50	49	52	47	60	76	80	95	99	93
25	97	98	100	98	93	85	82	65	59	43	46	30	27	22	26	26	24	28	37	52	50	62	71	73
26	80	89	85	80	86	84	69	58	50	40	34	33	35	33	28	32	46	68	73	79	77	76	85	96
27	100	98	99	100	100	91	80	64	56	52	49	50	46	41	43	44	43	47	55	61	74	74	74	81
28	82	86	75	65	68	57	57	52	49	48	53	47	47	48	49	45	49	50	52	56	62	64	70	74
29	78	82	72	71	73	76	71	61	57	54	51	42	45	45	43	45	51	66	69	77	75	85	84	76
30	77	81	88	90	91	86	76	67	58	48	43	38	35	32	37	31	37	48	45	49	52	56	65	73
Moy.	84,9	88,5	88,3	88,0	89,0	86,0	78,6	68,4	61,6	54,1	49,4	46,2	44,1	41,8	42,2	40,6	43,3	49,7	55,3	63,2	68,0	74,8	79,0	81,8

Avril 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION, ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	WSW 1	SW 4	SW 5	SW 5	WSW 2	W 5	W 5	WNW 4	W 7	WNW 5	NW 4	NNW 4	NNW 4	N 12	N 12	N 15	N 15	N 10	N 11	N 8	N 7	N 7	NNW 6	NNW 5
2	NNW 6	NNW 5	NNW 5	NNW 6	NNW 6	NNW 7	NNW 6	N 6	N 10	N 10	N 10	N 9	N 8	N 9	N 7	N 8	N 8	N 6	N 4	NNW 4	NNW 2	SW 1	SW 2	SW 3
3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 2	WNW 3	NW 4	NNW 5	N 7	N 8	N 8	N 8	NNE 9	N 6	NNE 6	N 6	N 6	N 5	N 4	N 3	N 4	SE 3	SE 1	Calme
4	Calme	Calme	SE 1	SE 1	Calme	SE 1	SE 1	SSE 1	SSW 2	SW 2	SSW 2	SSW 3	SW 3	SSW 2	SW 4	WSW 3	SW 3	WSW 3	WSW 3	SW 1	Calme	NNW 2	SW 3	W 3
5	W 3	WNW 4	W 6	W 4	WSW 5	WSW 4	WSW 5	WSW 6	WSW 6	WSW 5	WSW 5	WSW 6	WSW 5	W 8	W 7	W 7	W 8	WNW 6	WNW 6	WNW 7	WNW 8	WNW 5	W 7	W 5
6	WNW 6	WNW 4	WNW 3	WNW 3	NW 5	WNW 4	W 3	W 3	W 6	WNW 5	W 5	NW 4	NW 6	WNW 6	W 6	WNW 6	W 5	WNW 5	NW 6	WNW 7	WNW 7	NW 6	WNW 6	NW 3
7	WNW 4	W 3	WNW 2	NNW 4	NNW 3	NNW 3	NNW 3	NNW 2	NNW 2	Calme	WNW 1	WNW 1	WSW 1	WSW 1	WSW 3	W 2	W 3	W 2	W 2	W 1	W 1	Calme	Calme	Calme
8	Calme	W 1	W 1	W 1	SSW 3	SW 2	SW 3	SW 2	WSW 5	WSW 4	WSW 7	WSW 6	W 7	W 10	W 9	W 8	W 8	WSW 7	WSW 7	WSW 6	WSW 8	WSW 5	WSW 5	WNW 6
9	W 6	WNW 4	NW 7	W 6	WNW 5	WNW 6	WNW 6	N 6	N 7	NNW 10	NNW 7	NNW 10	N 11	NNW 10	N 8	N 8	N 10	N 7	N 3	NNW 3	WNW 6	NW 3	W 4	W 1
10	W 5	WSW 3	WSW 4	WSW 4	SW 4	WSW 3	WSW 7	SW 9	WSW 9	WSW 10	WNW 5	WNW 5	NW 10	NNW 9	NNW 9	NW 7	NNW 7	NNW 4	NNW 4	NNE 2	Calme	NNE 1	NNE 1	SW 1
11	SSW 3	SSW 2	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SW 1	NW 3	NW 4	NNW 3	NW 3	NW 6	NNW 6	NW 7	NNW 8	NW 9	NW 5	N 8	N 5	N 5	NNW 3	NNW 4	NE 7	NE 6
12	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 3	NNE 2	NNE 5	NNE 8	NNE 6	NNE 5	NE 5	NE 5	NE 4	NE 4	NE 3	NNE 4	NE 5	NE 4	NE 3	NE 3	ENE 4	ENE 4	NE 3
13	NE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 3	NE 2	ENE 2	ENE 3	NE 4	ENE 6	ENE 6	ENE 7	ENE 6	NE 7	NE 6	NE 4	NE 5	NE 3	NE 4	NE 1	NE 4	NE 1	NE 3
14	NNE 4	NNE 4	NNE 3	NNE 2	NNE 3	NNE 2	NNE 2	NNE 3	NNE 3	N 7	NE 5	NNE 6	NNE 7	NNE 6	NNE 6	NNE 5	NNE 9	NNE 6	NNE 8	NNE 5	NNE 8	NNE 5	NNE 8	NNE 8
15	NNE 6	NNE 7	NNE 5	N 6	NNE 4	NE 5	NNE 5	NNE 8	NE 7	NE 8	NE 7	NE 7	NE 7	NE 6	NNE 7	NE 6	NE 5	NE 4	NNE 5	NNE 4	NNE 5	NE 5	ENE 5	NE 5
16	NE 4	NE 4	NE 3	NE 4	NNE 4	NE 5	NE 5	NE 5	ENE 6	NE 5	ENE 6	ENE 6	ENE 6	E 6	ENE 3	ENE 6	ENE 4	E 5	E 3	E 1	E 3	E 3	E 3	E 1
17	E 1	E 3	E 2	Calme	E 1	E 1	E 1	ESE 2	SE 2	SE 2	SE 1	ESE 2	SE 2	SE 2	Calme	S 2	SSE 2	SW 3	SE 7	ESE 2	E 0	ESE 2	SE 2	SSE 1
18	SSE 1	SSE 2	SSE 3	SSE 1	Calme	SSE 1	Calme	Calme	SSW 2	SW 2	WSW 4	WSW 1	WSW 1	S 5	Calme	Calme	Calme	SSE 1	SE 5	ESE 1	Calme	Calme	Calme	Calme
19	Calme	ESE 1	ESE 1	ESE 1	Calme	ESE 1	Calme	S 1	S 1	SE 2	SE 3	E 3	ESE 4	E 1	E 1	E 1	Calme	S 2	SSE 3	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme
20	Calme	Calme	E 1	Calme	E 1	E 1	Calme	Calme	Calme	NNE 2	ENE 3	NE 4	NNE 4	ENE 2	NE 5	NNE 4	NNE 3	ENE 2	ENE 2	ENE 4	ENE 4	NE 3	NE 2	NE 1
21	NE 2	NE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1	NE 2	NNE 3	NE 2	NE 6	NE 6	NE 6	ENE 4	ENE 4	ENE 6	ENE 6	E 3	E 4	E 3	E 1	ENE 5	ENE 3	ENE 3
22	ENE 3	NE 1	NE 4	NE 5	NE 3	NE 3	NE 3	NE 5	NE 5	E 6	ENE 10	ENE 8	ENE 7	ENE 6	ENE 6	ENE 9	ENE 10	E 8	ENE 4	ENE 4	ENE 5	ENE 5	ENE 5	ENE 6
23	ENE 5	ENE 5	NE 4	NE 4	NE 5	NE 5	NE 5	NE 5	NE 6	NE 7	E 9	NE 6	NNE 7	NE 7	NE 7	E 7	E 4	ESE 1	E 5	Calme	ENE 2	ENE 1	NE 4	NE 4
24	E 5	ENE 3	ENE 3	NE 4	NE 4	NE 4	NE 6	ENE 4	NE 6	NNE 6	NE 7	NE 7	ENE 7	E 6	E 4	E 5	ESE 2	SE 3	SSE 2	Calme	SE 1	Calme	Calme	ENE 2
25	Calme	Calme	NE 1	NE 4	NE 2	NE 3	NE 3	NE 2	NNE 3	NE 3	NNE 5	ENE 4	ENE 6	NE 5	NE 6	NE 5	NE 6	NE 4	NE 4	NE 4	ENE 4	ENE 2	ENE 2	NE 3
26	NE 1	NE 1	NE 3	NE 2	NE 3	NE 2	NE 1	ENE 1	ENE 1	SE 2	ESE 4	SSE 6	ESE 3	ESE 5	C 1	SSE 3	SW 4	Calme	WSW 2	ESE 3	ESE 1	E 4	S 2	S 1
27	Calme	Calme	E 2	E 2	E 1	Calme	E 1	SE 2	ESE 1	ENE 3	E 3	ESE 4	E 4	ESE 2	E 3	SE 3	SE 4	ESE 4	ESE 3	ESE 3	SSE 2	S 0	SW 1	Calme
28	WNW 1	NW 1	NNE 4	NE 5	NNE 5	NE 6	NE 7	NE 8	NE 8	NE 9	NNE 9	NE 7	NNE 8	NNE 8	NNE 9	NNE 12	N 10	NNE 7	NNE 8	NNE 8	NNE 6	N 7	N 6	N 6
29	N 5	N 5	N 6	N 7	N 6	N 5	N 6	N 7	N 6	N 6	N 8	N 6	N 5	N 7	NNE 7	N 7	NNE 6	N 9	NNW 5	NNW 5	N 5	N 3	N 4	NNE 5
30	NNE 4	NNE 5	NNE 4	NNE 5	NNE 4	NNE 5	N 4	NNE 4	NNE 6	NNE 7	NE 6	NNE 7	NNE 7	NE 8	NNE 6	NNE 7	NNE 8	N 8	NNE 8	NNE 6	NNE 6	NNE 6	NNE 6	NNE 5
Moy.	2,7	2,7	3,1	3,2	2,9	3,2	3,3	3,8	4,7	5,0	5,4	5,5	5,7	5,9	5,5	5,8	5,6	4,8	4,7	3,6	3,5	3,3	3,2	3,1

NÉBULOSITÉ. — NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).

DATES.	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	7	6	4	2	0	0	9	S.-Cu. de l'W.	S.-Cu. du NW.	Cu. du N.
2	8	10	6	7	4	5	6	7	6	6	5	4	2	0	0	0	A.-S. du N.	Cu. du N $\frac{1}{4}$ W.	Cu. du NNW.
3	10	10	9	5	2	5	6	5	6	4	4	2	0	0	0	0	S.-Cu. du NW.	Cu. du N.	
4	0	0	1	1	1	1	3	2	0	0	0	3	1	0	0	0	Ci. du NNE.	Ci. du N.	Ci. du N.
5	6	8	9	9	7	10	10	9	8	10	9	10	9	10	9	9	A.-S. du NNW.	Ci.-S., A.-Cu. du N.	Ci.,A.-Cu.NNW,Cu.W
6	10	10	10	10	10	10	10	10	8	7	6	7	9	10	10	10	S.-Cu. de l'W.	S. du NW.	Cu. du NW $\frac{1}{4}$ W.
7	10	10	10	10	8	7	8	7	6	2	2	1	2	1	2	0	S.-Cu. du N.	Cu. du NW.	Ci. du N.
8	10	10	10	10	10	10	9	9	7	7	10	10	10	10	10	10	S. du SW.	Cu. de l'W $\frac{1}{4}$ S.	S. de l'W.
9	7	9	7	7	6	6	6	8	7	7	6	5	1	0	0	2	A.-S. du SW.	Cu. de l'WNW.	Cu. du NW.
10	10	10	10	10	10	10	7	7	6	5	6	8	6	1	10	10	S. de l'WNW.	Cu. du NW $\frac{1}{4}$ W.	Cu. du NW.
11	9	4	1	7	8	7	8	7	6	7	4	7	5	7	6	0	Cu. du NW $\frac{1}{4}$ W.	A.-Cu.WNW, Cu.NW.	A.-Cu. du NW.
12	0	0	0	3	6	6	6	6	7	8	6	4	2	0	0	0		Cu. du NNE.	Cu. du NE $\frac{1}{4}$ N.
13	0	0	2	2	1	1	2	1	1	1	1	0	0	0	0	0	Ci.	Ci. de l'WNW.	Ci.
14	0	0	0	0	1	0	0	10	10	10	10	10	7	10	10	10	Ci. du NNE.	Cu. du NNE.	A.-Cu. du NNE.
15	3	3	5	7	9	8	6	7	7	7	8	9	5	10	10	1	Cu. du NNE.	Cu. du NE.	A.-Cu. du NE.
16	0	0	0	0	0	1	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0		Fr.-Cu. de l'E.	
17	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	4	7	9	7	7	0		Ci.-Cu., Cu. du S.	Cu. du S.
18	0	0	5	3	0	1	3	4	8	7	9	6	6	7	7	6	A.-Cu.	Cu. du S.	Ci., A.-Cu. du SE, Cu.
19	4	3	2	2	0	3	4	5	6	6	5	3	3	4	6	0	A.-Cu. du SE.	Cu. de l'ESE.	Ci.-Cu., Cu. de l'E.
20	0	0	0	0	0	0	2	3	4	4	2	2	1	1	3	0		Cu. du NNE.	
21	0	0	0	0	0	0	2	3	4	5	6	6	4	5	6	7	Ci.	Cu. du NE.	Cu. du NNE.
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	1	0	0	0			
23	0	0	0	0	0	2	6	8	8	3	7	7	6	7	4	3	Ci.	Cu. du NE.	A.-Cu. et Cu. du NE.
24	0	0	1	1	2	5	5	8	10	9	9	4	2	3	0	0	Ci. de l'E.	Cu. de l'E.	Ci.-Cu.
25	1	6	0	5	5	4	4	4	4	4	3	1	0	0	0	0	Ci.-Cu. de l'ENE.	Cu. du NNE.	
26	0	0	0	0	0	1	6	4	5	6	5	9	4	3	2	1	Ci.-Cu. de l'ESE.	Cu. de l'E.	A.-Cu. de l'ESE, Cu.
27	0	0	0	3	5	7	7	9	9	7	9	9	10	10	10	10	Ci.	Ci. du SW, Cu. ESE.	A.-S. du SSE.
28	10	9	7	6	8	8	8	10	7	7	3	4	4	5	7	4		Ci.-S.	Ci. de l'W.
29	10	9	7	8	10	8	6	9	7	9	6	5	6	7	8	10	S.-Cu. du NNE.	A.-Cu. NNE, Cu. N $\frac{1}{4}$ E.	Ci.N, A.-Cu., Cu.NNE.
30	4	6	6	7	8	10	9	7	6	6	5	8	4	7	0	0	A.-Cu. du N.	Cu. du NE.	A.-Cu.NE $\frac{1}{4}$ N,Cu.NNE.
Moy.	4,1	4,2	3,9	4,4	4,4	4,9	5,4	6,0	5,9	5,5	5,3	5,3	4,0	4,2	4,2	3,5			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Avril 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE Matin.	Soir.	Hauteur 30m +	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	48,62	0,8	8,8	4,80	5,20	0,0	11,5	5,75	9,32	8,71	9,50	9,34	9,30	9,30	80,7	11,4	10,7	12,00	12,10	3,69	2,5	● ✳
2	65,37	2,2	10,9	6,55	5,64	- 0,7	23,5	11,40	8,10	8,35	9,17	9,00	9,26	9,20	59,2	.	.	11,00	11,66	3,70	7,4	
3	68,24	3,7	14,0	8,85	8,22	- 2,0	25,9	11,95	8,31	8,82	8,95	8,92	9,16	9,12	74,5	1,1	1,3	10,30	10,50	3,68	7,2	● B
4	69,82	0,2	15,0	7,60	7,94	- 3,1	26,5	11,70	8,48	8,98	8,93	8,92	9,15	9,04	75,5	.	.	9,52	10,27	3,53	9,1	⌊ B ⊕
5	66,49	6,4	17,7	12,05	12,02	2,1	25,8	13,95	9,01	9,52	9,03	9,08	9,06	9,04	71,6	.	.	9,60	10,10	3,33	0,9	⌊ ⌊ G
6	65,28	10,9	19,7	15,30	14,35	10,3	30,5	20,40	9,85	10,43	9,23	9,42	9,08	9,12	78,5	.	.	9,91	10,38	3,32	3,3	⌊ ⌊
7	64,45	8,2	18,0	13,10	12,98	9,9	28,9	19,40	10,65	11,22	9,61	9,80	9,18	9,26	73,8	.	.	10,30	11,12	3,26	6,7	⌊ ⌊ ⌊
8	56,02	6,4	16,5	11,45	10,51	2,1	27,8	14,95	10,80	10,93	10,00	10,01	9,38	9,46	77,1	.	.	10,75	10,98	3,12	3,0	⌊ ⌊ G
9	52,48	3,3	11,0	7,15	7,17	4,4	24,6	14,50	10,60	10,50	10,10	10,10	9,55	9,61	53,8	0,3	0,6	10,56	10,72	3,10	8,9	● ✳
10	52,53	1,1	11,7	6,40	6,10	- 2,7	24,0	10,65	9,61	9,53	10,00	9,88	9,66	9,69	68,0	2,6	1,8	10,13	10,26	3,00	4,6	⌊ ●
11	57,05	3,7	13,7	8,70	8,09	0,8	26,7	13,75	9,32	9,60	9,75	9,72	9,70	9,70	67,5	0,6	0,3	10,05	10,56	2,83	5,8	●
12	66,65	- 0,9	11,1	5,10	5,06	- 5,3	27,4	11,05	9,08	9,22	9,62	9,58	9,64	9,61	63,1	.	.	10,03	10,50	2,85	9,0	⌊ ⌊
13	68,43	- 1,0	12,0	5,50	5,45	- 6,1	26,8	10,35	8,70	8,93	9,45	9,42	9,59	9,53	54,7	.	.	9,81	10,42	2,79	11,4	⌊ ⊕
14	65,85	0,1	13,7	6,90	7,37	- 4,3	27,7	11,70	8,50	9,00	9,30	9,28	9,50	9,49	71,0	.	.	9,75	10,43	2,79	5,3	⌊ ⌊ B
15	63,54	4,9	13,2	9,05	8,45	- 0,3	29,8	14,75	9,05	9,48	9,31	9,33	9,43	9,42	60,9	.	.	9,84	10,30	2,77	7,9	⌊ ⌊ G
16	61,09	1,9	14,5	8,20	7,97	- 3,6	28,7	12,55	9,05	9,41	9,35	9,38	9,41	9,41	60,8	.	.	9,83	10,50	2,65	12,1	⌊ ⌊
17	57,75	1,6	16,8	9,20	9,70	- 2,9	30,8	13,95	9,08	9,58	9,41	9,42	9,42	9,43	64,0	.	.	9,96	10,68	2,65	10,3	⌊ ⌊ B
18	56,48	2,0	19,7	10,85	10,43	- 2,0	35,0	16,50	9,30	10,10	9,48	9,50	9,42	9,44	70,0	0,9	0,6	10,25	10,90	2,47	6,3	⌊ ⌊ ●
19	58,32	4,0	19,5	11,75	12,03	- 0,4	35,5	17,55	9,95	10,62	9,65	9,72	9,45	9,50	65,0	.	.	10,74	11,24	2,64	9,4	⌊ ⌊
20	61,73	4,1	21,7	12,90	12,70	- 0,3	36,4	18,05	10,32	11,02	9,90	9,98	9,56	9,62	63,4	.	.	10,93	11,82	2,68	10,7	⌊ ⌊
21	62,97	5,0	21,5	13,25	13,22	0,4	36,2	18,30	10,70	11,20	10,16	10,30	9,70	9,76	60,3	.	.	11,80	12,26	2,65	9,2	⌊ ⌊ B
22	63,53	6,2	20,9	13,55	13,85	0,0	35,1	17,55	11,00	11,60	10,39	10,43	9,82	9,92	52,2	.	.	12,33	12,75	2,63	12,1	⌊ ⌊ B
23	62,36	7,1	21,2	14,15	13,48	0,6	38,0	19,30	11,28	11,80	10,60	10,62	9,96	10,04	57,1	.	.	12,75	13,32	2,57	11,3	⌊ ⌊ B G
24	60,43	6,5	17,0	11,75	11,46	0,8	31,8	16,30	11,48	11,72	10,79	10,81	10,12	10,18	65,2	.	.	13,04	13,30	2,44	11,2	⌊ ⌊ B ⊕
25	58,87	5,4	21,7	13,55	12,98	- 0,4	38,4	19,00	11,19	11,80	10,88	10,85	10,28	10,30	58,5	.	.	13,13	13,90	2,51	12,5	⌊ ⌊ B
26	54,93	6,4	22,3	14,35	13,13	1,9	39,7	20,80	11,49	12,08	10,96	11,00	10,33	10,40	62,7	0,0	.	13,71	14,32	2,49	9,6	⌊ ⌊ B T ●
27	50,64	4,7	19,5	12,10	13,16	0,0	31,2	15,60	11,60	12,10	11,10	11,10	10,46	10,50	67,9	.	.	13,91	14,18	2,35	8,1	⌊ ⌊ B ⊕ ♄
28	51,16	5,8	17,1	11,45	12,27	4,9	31,4	18,15	11,93	12,20	11,20	11,25	10,53	10,61	58,7	.	.	14,25	14,50	2,36	7,6	B ⊕
29	56,49	5,1	14,2	9,65	8,62	0,6	33,9	17,25	11,70	11,70	11,31	11,26	10,66	10,70	64,5	.	.	13,80	13,92	2,29	4,3	⌊ ⌊
30	61,18	4,7	14,7	9,70	9,12	- 0,3	31,9	15,80	11,26	11,44	11,24	11,19	10,73	10,75	58,5	.	.	13,58	13,84	2,28	5,8	⌊ ⌊
Moy.	60,29	4,02	16,31	10,16	9,96	0,15	30,05	15,10	10,02	10,38	9,95	9,95	9,68	9,70	65,3	16,9	15,3	11,25	11,72	2,85	233,5	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 760mm,29; min. abs., 742mm,2 le 1er à 4 h. 50; max. abs., 771mm,4 le 4 à 10 h.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 4°,02; des max., 16°,31; des 24 h., 9°,96; min. abs., — 1°,0 le 13; max. abs., 22°,3 le 26. Ampl. diurnes, moy. du mois, 12°,29; la plus élevée, 17°,7 le 18; la plus faible, 7°,7 le 9. — Sur le sol gazonné : moy. des min., 0°,15; des max., 30°,05; min. absolu, — 6°,1 le 13; max. absolu, 39°,7 le 26. — Dans le sol gazonné, moy. du mois : prof. 0m,30 : à 9 h., 10°,02; à 21 h., 10°,38; prof. 0m,65 : à 9 h., 9°,95; à 21 h., 9°,95; prof. 1m : à 9 h., 9°,68; à 21 h., 9°,70. — De la Marne : moy. le m., 11°,25; le s., 11°,72; min., 9°,52, le 4; max., 14°,50 le 28.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 5mm,78; min., 2mm,3 le 9 à 19 h., max., 10mm,1 le 6 à 18 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 65,3; min., 22 le 25 à 14 h.; max., 100 à 10 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6 h. à 21 h.), 4,70; moy. diurne la plus faible : 0,4 les 16 et 22; la plus élevée : 9,5 le 8.

Insolation. — Durée poss., 410 h.; durée effective, 233 h., 5 en 30 j.; rap., 0,57.

Pluie. — Total du mois, 16mm,9; max. en 24 h.; 11mm,4 le 1er.

Nombre de jours : de ●, 7; de ● appréciable égale ou supérieure à 0mm,1; 6; à 1mm : 3; à 5mm : 1; à 10mm : 1; de ✳, 2; de gelée, 2; de ⊠, 1; de B, 12; de ≃, 12; de ⌊, 13; de ⊕, 5; ♄, 1.

Fréquence des vents. — N, 70; NNE, 87; NE, 133; ENE, 60; E, 47; ESE, 23; SE, 23; SSE, 17; S, 8; SSW, 12; SW, 30; WSW, 39; W, 39; WNW, 34; NW, 20; NNW, 39; Calmes, 39.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 4m,19; moy. diurnes : la plus élevée, 6m,7 le 1er et le 28; la plus faible, 1m,1 le 19; vit. max., 15m,9 le 1er à 11 h. 55 par vent N.

Hauteur de la Marne. — M. du m., 2m,85; min., 2m,25 le 30; max., 3m,73 le 1er.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, + 4mm,05; temp., + 0°,02; tension de la vapeur, — 0mm,32; humidité relative, — 4,1; nébulosité, — 1,24; pluie, — 25m,0; jours de ● appréciable, — 7; insolation, + 76 h. 4.

Floraisons. — Le 2, alliaire, corb. d'or; le 4, lamium album; le 8, lilas comm., bout. d'or; le 9, ceris. de Ste-Lucie, cassis; le 11, daploné pontica; le 13, lilas de Perse; le 14, dielytia spectabilis; le 15, herbe à Robert; le 18, géran. à f. rondes, frais. des bois; le 19, marr. comm.; le 21, ancolie, spirée; le 23, cytise faux ébén.; le 24, sorbier des oiseleurs, glycine; le 25, pivoine en arbres, iris germanique; le 28, épine blanche; le 29, muguet; le 30, thym.

Premier chant : du rossignol, le 13, du pivert, le 30. Premières hirondelles, le 15. On a vu des hannetons le 27.

Journal météorologique.

Le 1er, ● de 0 h. 45 à 1 h. 15 et de 3 h. 30 à 13 h. 40 avec ✳ entre 10 h. 30 et 12 h. Le 2, ⌊ dans la soirée. — Le 3, un peu de ● de 2 h. 15 à 2 h. 45, ● de 3 h. 45 à 4 h. 10, de 5 h. 5 à 5 h. 30; faible B à 18 h. — Le 4, ⌊; B; ⊕ à 17 h. — Le 5, ≃; G à 12 h. 25 et vers 12 h. 45. — Les 6 et 7, ≃. — Le 8, ≃; G fines à 9 h. et à 21 h. — Le 9, faible ● de 0 h. 30 à 1 h. 15, G et grains de ✳ à 12 h. 55. — Le 10, ⌊; un peu de ● de 6 h. 35 à 7 h. 5; ● de 10 h. à 11 h., G à 17 h. 5, de 20 h. 45 à 20 h. 55, ● de 23 h. à 23 h. 20.

Le 11, ● de 1 h. 30 à 1 h. 50. — Le 12, forte ⌊. — Le 13, forte ⌊; ⊕ toute la journée, plus brillant en haut. — Le 14, forte ⌊; B à 6 h. — Le 15, ≃; G fines à 18 h. 35. — Le 16, ⌊. — Le 17, ⌊; B à 6 h. — Le 18, ⌊; G à 14 h. 10, ● de 14 h. 15 à 14 h. 50, G à 16 h. 5 et 16 h. 10. — Les 19 et 20, ⌊.

Le 21, forte ≃; B. — Le 22, ≃; faible B. — Le 23, ≃; faible B; G de 16 h. 55 à 17 h. — Le 24, ≃; faible B; ⊕. — Le 25, faible ⌊; forte B. — Le 26, ≃; B; trois coups de T au S-SSW, de 14 h. 50 à 15 h. 30; ● de 16 h. 45 à 17 h. — Le 27, ≃; B; ⊕ et ♄. — Le 28, B; ⊕ avec l'arc tangent et les parhélies. — Le 29, ≃. — Le 30, faible ⌊.

Mai 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = +0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	62,9	62,8	62,7	62,8	63,0	63,2	63,3	63,4	63,4	63,2	63,0	62,5	62,2	61,9	61,5	61,4	61,4	61,6	61,6	61,9	62,1	62,2	62,2	62,0
2	61,9	61,9	61,6	61,5	61,6	61,8	61,7	61,6	61,4	61,1	60,8	60,4	60,0	59,6	59,3	59,0	58,9	59,0	59,1	59,4	59,5	59,5	59,5	59,4
3	59,2	59,1	59,0	58,9	59,0	59,2	59,3	59,2	59,1	59,0	58,9	58,6	58,3	58,0	57,6	57,5	57,3	57,2	57,3	57,5	57,5	57,4	57,3	57,3
4	57,1	57,0	56,9	56,9	56,9	57,0	57,1	57,1	57,0	56,9	56,6	56,3	56,3	56,1	56,0	56,0	56,2	56,4	56,7	57,4	57,7	57,8	57,8	57,8
5	57,7	57,5	57,4	57,5	57,7	58,0	58,2	58,5	58,3	58,2	58,0	57,9	57,7	57,6	57,7	57,9	57,9	57,8	58,0	58,3	58,5	58,6	58,5	58,5
6	58,4	58,3	58,1	58,0	58,4	58,7	59,0	59,3	59,7	60,3	60,7	60,8	61,3	61,3	61,4	61,5	61,6	62,1	62,4	62,9	63,3	63,4	63,8	64,0
7	64,0	63,9	63,9	63,9	64,3	64,4	64,8	64,7	64,8	64,7	65,1	65,3	65,2	65,1	65,0	64,8	64,8	64,9	64,9	65,2	65,3	65,7	65,8	65,8
8	65,7	65,8	66,0	66,4	66,5	66,7	66,8	66,9	67,4	67,7	67,9	68,1	68,0	67,7	67,8	67,8	68,1	68,5	68,3	68,3	68,4	68,4	68,3	68,3
9	67,9	67,9	67,7	67,6	67,7	67,7	67,6	67,8	67,7	67,5	67,0	66,7	66,1	65,7	65,2	65,0	64,5	64,4	64,1	64,2	63,8	63,6	63,7	63,3
10	62,7	62,4	62,0	61,9	61,9	61,7	61,6	61,4	61,2	60,8	60,4	60,5	60,3	59,7	59,4	59,0	58,6	58,5	58,5	58,5	58,8	58,5	58,3	58,0
11	57,5	57,3	57,2	57,1	57,1	56,9	57,0	56,8	56,9	56,5	56,8	56,5	56,3	56,2	56,0	55,9	55,9	55,7	55,4	55,7	55,9	55,2	55,0	54,3
12	53,7	53,3	53,3	52,7	52,9	52,2	52,9	51,7	52,0	51,6	51,2	50,9	50,3	50,0	49,9	50,2	50,6	51,2	51,6	53,1	54,0	54,3	55,4	56,3
13	56,9	57,1	57,5	58,2	58,4	58,9	59,3	59,6	60,1	60,1	60,5	60,7	60,4	60,3	60,0	59,9	59,7	59,6	59,5	60,0	60,2	60,3	60,4	59,8
14	59,6	59,5	59,1	58,9	59,0	59,0	57,4	57,7	57,4	56,6	56,4	55,7	54,9	54,2	53,2	52,2	51,5	50,7	50,1	49,9	49,8	49,1	48,5	48,1
15	47,1	46,9	46,6	47,1	47,9	48,6	48,9	49,0	49,6	49,7	50,0	49,6	49,2	49,1	48,6	48,2	48,1	48,5	48,3	48,8	49,0	49,2	49,1	48,8
16	48,5	48,5	49,0	49,5	50,0	50,4	51,0	51,4	51,5	51,8	52,6	53,2	53,1	53,3	53,6	53,9	54,3	54,8	55,6	56,5	57,2	58,1	58,0	58,1
17	58,2	58,5	58,6	58,9	59,0	59,4	59,6	59,8	59,7	59,8	60,0	60,3	60,2	60,1	60,2	60,2	60,3	60,3	60,5	60,8	61,1	61,0	61,0	61,0
18	60,9	60,9	60,7	60,7	60,6	60,7	60,9	60,8	60,7	60,6	60,6	60,3	60,0	59,9	59,6	59,4	59,1	59,1	59,1	59,4	59,7	59,7	59,6	59,6
19	59,6	59,3	59,3	59,1	59,2	59,4	59,5	59,5	59,1	58,8	58,6	58,3	57,9	57,6	57,3	57,1	56,9	56,6	56,4	56,5	56,6	56,6	56,4	56,2
20	55,9	55,6	55,3	55,1	55,0	55,4	55,4	55,3	55,1	55,0	55,0	54,9	55,0	54,7	54,3	54,0	53,8	53,8	53,9	54,0	54,1	54,0	54,0	53,6
21	53,2	53,1	53,1	53,1	52,6	52,3	51,9	52,0	51,9	51,8	51,6	51,5	51,4	51,2	51,2	51,1	50,8	50,9	51,0	51,2	51,3	51,1	51,1	50,8
22	50,6	50,2	50,2	50,1	50,2	50,3	50,4	50,3	50,4	50,6	50,1	50,0	50,0	49,8	49,5	50,0	50,4	50,3	50,9	51,1	51,5	51,7	51,6	51,6
23	51,4	51,3	51,2	51,3	51,3	51,5	51,7	51,6	51,5	51,5	51,5	51,7	51,9	51,6	51,3	51,5	51,6	51,8	52,1	52,8	53,4	53,7	54,0	54,2
24	54,5	54,8	55,3	55,8	56,3	56,9	57,4	57,7	58,1	58,4	58,8	59,1	59,4	59,7	59,8	60,0	60,2	60,5	61,0	61,5	62,2	62,5	62,6	62,7
25	62,7	62,7	62,7	62,8	63,1	63,4	63,6	63,7	63,8	63,9	63,9	64,0	63,8	63,7	63,7	63,6	63,7	63,6	63,8	64,1	64,3	64,2	64,0	64,0
26	63,7	63,4	63,2	63,1	63,2	63,2	63,0	62,7	62,6	62,5	62,3	62,0	61,8	61,5	61,0	60,7	60,3	60,2	60,1	60,4	60,5	60,6	60,4	60,4
27	60,3	60,1	59,9	59,9	60,0	60,2	60,2	60,4	60,1	60,1	60,1	59,8	59,5	59,3	58,9	58,7	58,5	58,6	58,4	58,5	58,9	59,0	59,0	58,9
28	58,6	58,6	58,5	58,5	58,4	58,5	58,6	58,4	58,2	58,0	57,6	57,1	56,7	56,2	55,9	55,6	55,2	54,9	54,6	55,0	55,5	55,5	55,7	55,6
29	55,2	55,1	55,0	54,8	55,2	55,3	55,2	55,2	55,0	54,9	54,8	54,6	54,2	54,0	53,8	53,5	53,4	53,3	53,3	53,6	54,0	54,0	53,8	53,7
30	53,7	53,6	53,4	53,2	53,2	53,2	53,1	53,2	53,0	53,0	52,9	52,6	52,2	52,0	51,7	51,7	51,6	51,5	51,6	51,9	52,2	53,3	52,4	52,3
31	52,3	52,7	52,8	53,0	53,3	53,7	53,7	54,2	54,3	54,4	54,2	54,1	53,6	53,3	53,0	52,7	52,7	52,9	53,0	53,2	53,2	52,1	53,0	52,7
Moy.	57,79	57,71	57,65	57,69	57,84	57,99	58,07	58,09	58,10	58,03	58,00	57,87	57,65	57,43	57,21	57,10	57,03	57,07	57,13	57,47	57,73	57,75	57,75	57,65

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	4,0	3.2	2,8	2,4	2,0	3,8	5,8	8,9	11,1	11,4	13,2	13,1	13,5	13,5	14,1	14,0	13,5	12,7	10,3	7,2	6,0	4,9	4,0	3,9
2	3,4	2,6	1,8	1,3	1,0	2,8	7,0	10,2	12,2	15,0	15,1	15,8	15,5	17,0	16,8	16,4	16,0	15,5	12,5	10,2	9,2	8,4	7,2	6,2
3	5,4	5,3	5,3	5,3	6,4	8,0	10,1	12,0	14,1	14,9	14,9	17,0	18,1	16,3	18,1	17,0	17,1	16,5	14,3	12,0	11,4	10,8	10,3	9,4
4	9,6	9,5	8,8	8,7	8,9	10,0	11,2	14,2	15,8	17,3	20,0	19,4	20,9	19,8	19,4	18,9	17,8	16,1	13,6	13,1	12,1	11,8	11,7	11,4
5	11,2	11,0	10,1	9,1	9,7	11,5	13,2	15,5	18,1	19,3	20,0	19,6	20,3	20,6	17,3	14,8	14,4	14,4	14,2	13,4	12,5	12,2	12,1	12,2
6	12,3	12,4	12,3	12,3	12,3	13,0	13,8	15,1	15,4	15,0	16,2	15,8	17,3	17,8	18,9	18,2	18,1	17,9	14,6	13,8	12,4	11,7	11,0	10,6
7	10,5	10,7	10,8	10,1	10,0	12,5	13,4	14,7	15,6	17,1	16,1	15,4	15,4	15,1	15,2	15,4	15,4	15,2	15,3	15,3	15,2	15,2	15,4	15,3
8	15,3	15,2	14,9	14,9	14,8	15,0	15,4	16,6	16,6	16,1	17,2	17,0	19,4	20,3	19,5	19,6	19,1	18,0	16,9	16,5	15,5	15,6	15,7	15,5
9	15,0	14,5	14,5	14,6	14,6	15,0	15,1	16,0	16,1	17,6	18,8	20,9	22,5	22,1	23,1	22,5	22,0	21,0	19,7	18,2	17,3	16,8	15,9	15,2
10	14,8	14,5	13,8	13,6	13,3	15,9	18,5	21,4	23,3	24,2	25,9	25,9	27,5	28,1	26,4	26,3	26,0	24,6	22,6	20,5	19,6	19,0	19,8	18,2
11	17,0	15,9	15,7	15,4	15,3	16,8	18,1	20,6	23,5	25,0	25,5	27,0	27,2	28,4	28,0	27,0	25,5	24,0	21,5	19,4	19,0	18,6	17,3	16,9
12	16,5	16,8	19,8	18,2	17,1	19,7	19,3	22,3	25,4	28,0	28,9	30,0	31,6	31,8	31,6	30,4	29,6	27,3	25,2	23,3	22,0	20,7	19,6	18,0
13	16,4	15,5	15,0	13,9	13,7	14,7	16,8	17,6	18,1	19,0	18,0	19,1	19,3	19,0	19,2	18,8	18,7	18,1	16,8	15,7	15,6	14,9	14,7	13,5
14	12,5	11,5	11,3	10,7	10,7	11,8	12,2	15,2	16,3	19,9	22,1	23,4	24,4	24,0	25,0	24,9	24,3	23,5	22,0	20,0	18,9	18,0	17,5	17,1
15	16,8	15,9	15,0	14,9	15,9	17,9	18,6	21,0	20,5	21,9	18,9	20,1	20,7	21,1	21,2	21,0	19,8	15,2	16,0	15,8	14,3	13,3	13,5	13,2
16	13,0	12,9	12,0	11,4	11,3	11,5	11,5	13,0	14,0	14,8	10,4	8,8	11,9	10,1	11,9	12,9	13,0	12,5	11,4	10,4	9,1	7,2	7,1	6,3
17	6,4	6,2	6,1	5,7	6,0	8,1	10,7	12,0	14,0	12,5	13,6	14,4	16,1	14,7	15,9	15,4	15,3	14,5	13,4	11,7	10,5	9,1	7,4	6,9
18	6,1	5,7	6,0	6,1	7,0	8,3	9,5	11,4	13,5	14,5	14,1	16,0	15,9	17,0	15,4	15,8	15,5	15,0	13,9	13,2	12,8	10,6	9,0	8,4
19	7,7	6,9	6,6	6,6	6,7	8,0	11,6	16,4	16,9	18,4	19,8	19,6	20,9	21,2	20,9	20,8	20,7	20,0	18,0	15,9	15,0	13,9	12,9	12,0
20	11,0	10,8	10,0	9,5	9,8	13,0	14,9	15,7	15,4	16,0	16,1	16,2	15,3	14,8	15,9	16,1	16,5	15,8	15,1	14,9	14,7	14,2	14,3	14,2
21	13,9	13,6	13,4	13,5	13,6	14,9	15,1	16,0	16,0	15,6	15,2	16,2	16,9	18,2	16,9	17,6	17,8	16,9	15,0	14,1	14,1	13,8	13,8	12,9
22	12,8	12,8	12,8	12,4	12,3	13,8	15,4	18,0	16,0	17,5	19,0	19,4	18,8	18,3	19,1	14,6	12,2	13,5	13,8	12,0	10,8	10,8	11,0	11,4
23	11,1	10,2	9,2	8,7	9,2	10,0	11,9	13,3	15,0	14,9	15,7	13,0	13,9	14,9	16,0	15,5	15,4	14,6	12,3	12,3	12,3	12,2	12,0	11,8
24	11,5	11,6	11,3	11,0	10,9	10,9	11,3	12,0	13,4	13,1	13,4	12,6	13,8	12,9	13,2	13,7	13,2	12,7	12,0	11,4	11,0	10,4	10,1	10,0
25	9,8	9,3	9,2	9,0	9,0	9,0	9,2	9,6	9,6	10,3	11,1	11,1	12,4	14,0	12,9	13,4	13,0	12,4	11,3	10,3	9,0	7,7	6,6	6,5
26	6,3	5,9	5,0	4,7	4,9	7,1	9,0	10,5	11,0	11,5	13,5	13,4	14,4	14,6	14,3	15,4	14,0	14,1	12,0	9,7	8,6	7,8	7,1	7,0
27	7,2	6,8	6,1	6,0	5,9	8,1	10,1	11,7	13,0	13,9	15,0	15,6	17,0	17,2	16,9	16,0	16,2	15,9	14,4	12,1	10,1	9,1	8,3	7,4
28	6,9	6,3	6,1	5,4	5,6	8,3	12,0	15,1	17,4	17,9	18,7	19,0	21,0	20,9	20,4	20,4	20,0	18,7	16,6	14,2	14,1	12,4	10,7	10,4
29	9,7	9,9	9,6	9,2	10,0	11,3	14,0	16,4	18,2	19,0	19,3	20,4	20,6	20,4	20,0	20,0	19,2	18,8	17,1	14,3	12,8	12,0	11,1	10,5
30	9,4	8,8	8,3	8,0	8,2	10,8	13,4	17,6	19,4	20,5	21,2	21,4	21,5	21,9	21,8	21,5	21,3	20,8	18,8	16,0	14,9	14,0	13,1	12,3
31	12,4	12,1	11,3	11,8	12,7	14,0	14,4	14,0	17,3	18,4	19,0	19,5	20,8	21,1	21,1	20,0	20,0	16,9	15,2	13,4	13,3	12,3	11,2	11,1
Moy.	10,84	10,46	10,16	9,82	9,96	11,47	12,95	14,97	16,20	17,08	17,61	17,94	18,86	18,94	18,89	18,53	18,08	17,20	15,67	14,20	13,36	12,56	11,98	11,47

Mai 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	4,9	5,0	5,1	5,2	5,2	5,1	5,2	5,4	5,0	4,0	3,6	3,9	3,9	3,9	3,6	3,6	3,7	4,0	3,7	4,8	4,9	4,9	5,0	5,3
2	5,5	5,5	5,2	5,0	4,9	5,4	5,5	5,8	5,5	5,1	4,9	5,6	5,1	5,9	5,3	5,3	5,5	7,0	7,0	7,7	7,6	7,9	7,5	7,1
3	6,7	6,6	6,6	6,6	7,2	7,9	8,2	8,4	8,2	8,0	7,9	8,0	7,8	7,3	8,0	7,7	7,6	7,7	8,3	8,6	8,4	7,9	8,3	8,2
4	8,0	8,1	8,0	7,6	8,1	8,2	8,2	9,1	8,5	8,6	7,3	7,4	6,9	6,5	6,5	7,3	7,3	8,2	9,4	9,3	8,9	8,8	9,2	9,3
5	9,4	9,3	9,1	8,6	8,9	9,5	9,2	9,2	6,1	7,8	7,9	7,9	7,8	8,5	8,6	10,7	11,1	10,7	11,2	11,2	10,5	10,4	10,3	10,4
6	10,1	10,5	10,4	10,1	10,1	11,0	10,9	10,8	11,2	10,5	10,0	10,7	10,1	9,1	8,7	8,4	8,7	8,2	8,4	9,0	8,9	9,1	9,0	8,8
7	9,0	8,7	8,9	8,8	9,0	9,9	10,2	10,6	10,8	10,6	10,8	11,7	11,7	11,9	12,1	12,6	12,3	12,6	12,3	12,5	12,1	12,1	12,1	12,0
8	11,9	11,9	11,7	11,6	11,8	11,7	11,9	12,1	11,9	11,9	11,9	11,8	12,5	12,3	12,6	12,4	12,4	11,7	11,9	11,8	12,1	12,0	10,6	11,0
9	11,3	11,2	11,2	11,4	11,5	11,4	11,6	11,8	12,0	12,4	11,5	10,9	11,4	11,3	12,4	11,7	11,9	12,9	12,0	12,8	12,9	12,4	12,6	12,4
10	12,0	11,9	11,4	11,3	11,0	12,4	12,3	13,3	14,2	13,4	13,3	12,5	12,5	12,3	11,9	11,9	12,1	13,3	14,0	13,8	13,6	13,7	13,0	13,2
11	13,5	12,7	12,5	11,8	11,6	11,6	11,7	11,9	11,6	11,4	11,0	11,5	10,9	11,3	10,9	12,3	11,9	13,3	13,5	13,0	12,4	12,4	12,3	12,4
12	12,2	10,8	9,6	10,9	11,5	12,8	12,7	11,6	13,3	12,2	12,2	10,4	9,7	9,4	9,1	9,3	10,3	9,9	10,4	11,5	11,7	11,2	11,1	9,9
13	9,8	10,1	10,2	10,1	10,5	11,0	10,1	10,0	9,6	9,6	10,2	10,4	10,8	10,3	10,2	10,1	10,2	10,2	10,1	10,4	9,6	9,2	8,6	7,8
14	7,5	7,5	7,6	7,6	7,9	7,9	8,2	9,0	9,7	10,7	10,7	10,9	11,5	11,7	11,3	11,2	12,5	12,5	12,2	12,3	11,9	11,8	11,8	11,7
15	11,8	12,2	12,2	12,0	11,9	11,2	11,1	11,8	10,8	10,4	10,9	11,0	10,8	10,0	9,5	8,5	8,8	11,8	12,7	12,2	9,0	8,5	8,5	8,9
16	9,3	9,5	9,3	9,0	7,6	7,6	7,6	7,3	6,0	7,2	7,7	6,9	9,3	6,4	8,0	6,0	4,3	4,7	4,7	4,8	6,2	6,8	7,4	7,9
17	7,1	6,9	7,0	6,8	7,0	7,4	7,8	7,7	7,2	6,7	6,4	6,7	7,9	5,5	6,7	4,7	5,2	5,8	6,1	6,0	6,3	6,8	7,2	7,3
18	7,0	6,8	7,0	7,0	7,4	7,5	7,7	8,1	8,3	8,2	7,8	7,5	6,6	6,8	7,1	6,9	7,1	7,4	7,8	9,0	8,8	8,5	8,2	8,0
19	7,8	7,4	7,3	7,3	7,3	7,9	8,2	8,5	6,2	6,5	7,6	7,3	8,0	7,9	7,7	7,9	8,1	8,4	8,3	8,8	8,9	8,9	9,2	9,2
20	9,3	9,3	8,9	8,6	8,8	9,1	9,5	10,5	11,7	12,1	12,0	12,7	12,4	11,7	12,0	12,2	12,1	12,8	12,3	12,4	12,4	12,0	12,0	12,0
21	11,7	11,5	11,3	11,4	11,5	11,9	12,3	12,2	12,2	12,0	12,6	12,7	13,1	11,9	12,7	12,0	12,1	11,8	11,7	11,4	11,6	11,5	11,6	10,9
22	10,9	10,9	10,9	10,6	10,5	10,5	10,1	9,9	10,0	10,3	9,4	8,6	10,4	9,6	9,5	9,0	10,3	11,1	11,5	9,2	9,4	9,6	9,7	9,8
23	9,6	9,2	8,6	8,3	8,6	8,5	8,9	9,3	9,5	9,1	8,2	9,8	9,4	8,8	9,1	9,0	9,2	9,6	10,4	10,5	10,5	10,4	10,3	10,0
24	9,7	9,7	9,2	8,9	8,8	8,7	8,8	8,7	8,8	8,5	8,8	8,8	8,7	8,6	8,8	8,4	8,0	8,1	7,8	7,8	7,8	7,8	7,7	7,4
25	7,1	7,0	7,0	6,8	6,7	6,5	6,4	6,6	6,5	6,2	6,5	6,2	6,2	6,3	6,0	5,9	6,3	6,5	6,4	6,6	6,6	6,7	7,0	6,6
26	6,3	6,4	6,4	6,4	6,4	6,3	6,8	6,0	5,3	5,3	5,4	5,3	5,4	5,3	5,5	5,9	5,9	5,9	6,2	7,1	7,5	7,6	7,4	7,3
27	6,8	6,8	6,9	7,0	6,9	6,8	6,0	6,1	5,6	5,4	5,4	5,4	5,8	5,7	6,0	6,5	5,9	5,7	7,1	7,4	7,9	7,6	7,6	7,4
28	7,2	7,0	6,9	6,6	6,7	7,8	7,9	6,7	7,2	6,9	6,9	7,1	7,6	7,2	6,7	7,0	7,5	7,7	8,7	9,4	9,0	9,0	8,4	8,4
29	7,8	8,6	8,5	8,5	8,8	9,1	9,2	8,8	8,6	7,8	7,4	7,5	7,6	6,8	6,7	6,9	7,2	6,9	7,3	8,3	8,9	8,4	8,3	8,6
30	8,4	8,1	8,0	7,8	7,9	8,2	8,1	8,0	7,4	7,0	7,8	7,7	6,6	6,2	6,1	6,0	6,3	6,6	6,9	7,3	8,7	8,3	8,4	8,6
31	9,2	8,5	9,0	8,3	8,6	8,3	8,4	9,0	9,6	9,8	9,6	9,8	8,5	8,7	7,3	8,0	8,3	8,5	8,7	8,8	9,2	9,4	9,3	9,4
Moy.	9,00	8,89	8,77	8,65	8,74	9,00	9,05	9,17	8,98	8,89	8,83	8,86	8,93	8,55	8,60	8,56	8,71	9,08	9,32	9,54	9,49	9,41	9,34	9,24

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	80	87	92	95	99	85	76	64	51	39	33	35	34	34	31	30	32	37	40	63	70	76	83	88
2	94	100	100	100	100	96	74	62	52	40	38	42	39	41	37	38	41	56	65	83	88	96	99	100
3	100	100	100	100	100	99	89	81	69	67	63	55	51	54	52	53	52	56	68	82	84	82	89	94
4	91	92	95	91	95	89	83	76	67	58	42	44	38	39	39	46	48	60	82	82	84	86	91	93
5	95	95	98	99	99	94	82	70	53	46	46	47	44	47	58	91	91	88	93	98	98	98	98	98
6	98	98	98	98	98	99	93	85	86	82	73	80	69	60	54	54	56	54	68	77	83	89	92	92
7	95	91	92	95	98	92	90	86	82	73	79	90	90	93	95	97	95	98	95	97	95	94	93	93
8	92	92	93	92	94	92	91	86	85	87	82	82	74	69	75	73	75	77	83	84	92	91	80	84
9	89	91	91	92	93	90	90	87	88	83	72	59	56	57	59	57	60	69	74	82	88	87	94	96
10	96	97	97	97	97	93	78	70	67	59	54	50	46	44	47	47	49	58	69	77	81	84	76	85
11	94	95	94	91	90	82	75	66	54	49	45	44	41	39	39	47	49	60	71	78	77	78	84	87
12	87	76	56	70	80	75	77	58	55	44	41	33	28	27	26	29	33	37	44	54	59	62	66	65
13	71	77	80	86	90	80	71	66	63	59	67	63	65	63	62	63	64	67	71	79	73	73	69	68
14	69	74	76	79	82	77	77	70	70	63	53	51	51	53	48	48	56	58	62	71	73	77	79	81
15	83	91	96	95	89	74	69	64	60	53	67	63	60	54	51	45	51	92	94	91	75	75	74	79
16	84	86	89	90	76	75	75	66	51	38	82	82	90	70	77	54	39	44	47	51	72	90	98	98
17	99	99	100	100	100	92	81	74	61	62	55	55	58	47	43	36	40	48	53	59	67	79	94	99
18	100	100	100	100	99	92	87	80	72	66	65	56	49	47	55	52	54	58	66	79	80	89	96	98
19	99	100	100	100	100	99	81	61	44	41	44	43	43	42	42	43	45	48	54	66	70	76	84	88
20	95	96	97	97	97	81	75	79	90	89	88	93	96	93	93	89	86	96	97	98	99	99	99	99
21	99	99	99	99	99	94	97	90	90	91	98	93	92	77	89	80	89	82	92	96	97	98	99	99
22	99	99	99	99	99	90	77	64	74	69	58	52	64	61	58	73	97	96	98	88	97	99	99	98
23	98	99	99	99	99	93	91	82	76	72	62	88	80	70	67	69	71	78	98	99	99	99	99	98
24	97	96	93	91	91	90	89	83	77	76	77	81	74	78	78	72	71	75	75	78	80	83	84	81
25	79	80	81	80	78	76	73	74	74	67	66	64	58	53	54	52	56	61	64	71	77	85	96	92
26	89	92	98	100	98	84	80	63	54	53	47	47	44	43	45	46	49	49	60	79	90	96	98	98
27	90	93	99	100	100	85	66	60	50	45	43	41	40	39	42	49	43	43	58	71	86	89	93	96
28	97	99	99	99	99	96	76	53	49	45	43	44	41	39	38	39	43	48	62	78	76	83	88	90
29	87	95	96	98	96	91	78	64	55	48	44	42	43	38	39	40	43	42	50	68	81	81	84	91
30	95	96	98	98	98	85	71	53	44	40	42	41	35	31	31	32	33	36	43	54	69	70	75	81
31	86	82	91	81	79	70	68	76	66	62	58	59	46	47	39	46	48	60	68	77	82	88	94	96
Moy.	91,2	92,5	93,4	93,9	93,9	87,4	80,0	71,4	65,4	60,8	58,9	58,7	56,1	53,2	53,6	54,5	56,5	62,3	69,8	77,7	82,0	85,5	88,6	90,5

Mai 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION, ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	NNE 5	NNE 5	NNE 4	NNE 4	NNE 3	NNE 3	NNE 6	NNE 4	N 6	NE 6	NNE 6	NNE 6	NE 5	NNE 6	N 7	N 5	NNE 5	NNE 5	NNE 3	NNE 2	NNE 3	NNE 2	NNE 3	NNE 3
2	NNE 2	NNE 1	NNE 1	Calme	Calme	NNE 1	Calme	NNE 1	Calme	NNE 1	NE 2	WNW 3	W 3	WSW 2	NW 2	NNW 2	NNW 3	NW 1	NNW 2	NNW 1	NNW 2	Calme	Calme	NNW 1
3	NNW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NNW 1	Calme	SW 2	W 2	WNW 1	NNW 2	N 2	NNW 3	NNW 1	NNW 3	NNE 2	NE 2	Calme	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2
4	NE 1	NNE 1	NNE 1	NNE 1	NNE 1	NNE 2	NNE 1	NNE 1	NNE 1	NNE 2	ENE 3	NE 3	NE 2	E 2	SE 3	E 1	N 4	N 5	NNE 7	NNE 4	NE 3	NE 2	NE 2	NE 1
5	NE 2	Calme	NE 1	NE 1	NE 2	NE 1	NE 0	NE 1	NE 1	Calme	NE 2	SSE 2	S 3	SW 5	S 8	SSW 2	SSE 2	SSE 3	SSE 2	SSE 2	SSE 2	S 2	S 3	SSW 3
6	S 2	S 2	S 3	S 3	S 2	S 2	S 1	S 1	Calme	NNW 3	NNW 4	NW 4	WNW 2	NW 4	WNW 5	WNW 5	W 4	WNW 4	WNW 2	WNW 1	WNW 2	WSW 0	SW 3	SW 2
7	SW 2	SSW 2	SW 2	SW 3	SSW 3	SW 3	SW 2	SW 4	SW 4	SW 7	WSW 5	WSW 4	WSW 3	WSW 3	SW 3	SW 4	WSW 4	WSW 3	WSW 5	WSW 4	WSW 1	Calme	WSW 2	WSW 3
8	W 3	WSW 4	WSW 2	W 3	WSW 2	WSW 3	WSW 2	W 5	W 5	WNW 2	WNW 4	NW 3	N 3	WNW 2	NW 2	NNW 4	NNW 4	N 4	NNW 3	NNW 2	Calme	NW 1	NW 2	NW 1
9	Calme	Calme	NW 1	NNW 1	Calme	NNW 1	Calme	Calme	WSW 1	S 3	SSW 4	SW 2	SW 4	SSW 4	SW 3	SW 3	SW 2	SW 1	SW 1	S 2	S 3	SSW 3	SSW 2	SSW 1
10	SSW 3	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SSW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SSW 2	SW 2	SW 2	WSW 4	WSW 4	W 2	NE 1	ENE 2	NE 2	ENE 1	ENE 2	ENE 2	E 2	E 1	SSE 2	SSE 3
11	S 3	S 2	SSE 4	S 3	S 3	S 3	S 3	SSW 4	SSW 5	SSW 6	SW 8	SW 6	SW 7	SW 5	SW 6	WSW 4	SW 5	SW 3	SW 2	SSW 4	SSW 2	S 1	S 1	Calme
12	S 1	S 2	SW 5	S 2	SSW 1	Calme	S 1	S 3	SSW 4	SW 6	SW 5	SW 10	SW 9	SW 10	SW 10	SW 11	WSW 9	WSW 8	SW 6	WSW 5	WSW 5	SW 5	SW 6	WSW 7
13	WSW 7	WSW 5	WSW 6	SW 4	WSW 4	WSW 3	WSW 3	W 4	W 3	W 1	NNE 3	NNE 4	NNE 4	NNE 4	NNE 4	NE 3	NE 4	NE 3	NE 3	NE 3	ENE 3	NE 3	NE 3	NE 3
14	ENE 2	ENE 2	NE 3	ENE 3	ENE 3	ENE 2	NE 4	E 2	NE 3	ENE 4	E 3	SE 6	ESE 3	E 2	ESE 4	ESE 3	E 5	E 4	ENE 3	ENE 4	NE 3	NE 3	NE 3	ENE 4
15	ENE 2	E 1	Calme	SSW 2	SW 5	WSW 6	WSW 5	WSW 5	WSW 9	WSW 6	SW 8	SW 7	SW 6	SW 7	WSW 5	WSW 6	WSW 3	WSW 2	WSW 3	SSW 4	SSW 5	SW 4	SW 4	SSW 4
16	SSW 4	SW 5	W 5	W 5	W 5	W 6	W 7	W 6	W 10	WSW 7	WSW 3	WNW 7	SW 3	W 14	W 5	W 9	WNW 9	NW 5	NW 6	NW 5	W 2	WNW 6	W 4	WSW 4
17	WSW 4	WSW 3	WSW 3	W 2	W 4	W 3	W 4	WNW 6	W 8	WNW 6	NW 8	NW 4	NW 3	NW 6	NW 4	NW 7	NW 5	NW 4	NW 5	NW 4	WNW 3	WNW 3	SSW 2	SSW 2
18	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SSW 3	SSW 2	SSW 3	SSW 2	SSW 3	SSW 2	SW 2	Calme	WNW 1	Calme	NW 1	Calme	NNE 2	NNE 1	N 1	Calme	Calme	NNE 1
19	NNE 2	NNE 2	Calme	NNE 1	NNE 1	NNE 1	NNE 1	NNE 1	NNE 1	SSE 2	ENE 3	ESE 3	E 1	NE 3	ESE 3	ENE 3	ENE 3	E 2	E 2	E 2	E 2	E 2	E 2	E 3
20	Calme	E 1	E 2	E 1	SE 2	S 4	SSW 4	SSW 3	SSW 1	SSW 2	SW 3	SW 2	Calme	WNW 1	Calme	Calme	Calme	SSW 2	SSW 1	SSW 1	Calme	SSW 1	SSW 1	Calme
21	Calme	SSW 2	Calme	SSW 1	Calme	Calme	E 1	ENE 0	Calme	S 3	Calme	WSW 1	WSW 2	WSW 1	SSW 2	SSW 3	SSW 4	SW 3	SW 2	SW 2	SW 1	Calme	Calme	SW 1
22	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	SW 3	SW 4	SW 5	SW 4	SW 5	SW 6	W 4	SSW 6	SW 9	NNW 4	SSE 1	S 0	Calme	WNW 1	WNW 2	Calme	SSW 3	SW 3
23	SW 3	SW 3	SW 2	SW 1	SSW 3	SSW 3	SW 2	SSW 2	SW 2	SW 4	WSW 3	WSW 2	SSW 5	SSW 2	S 3	S 3	S 2	S 2	Calme	Calme	SW 1	Calme	Calme	NW 2
24	NNW 2	NNW 4	N 2	NNW 3	NNW 3	NNW 4	NNW 3	N 1	N 5	NNW 5	NNW 4	NW 5	NW 3	N 5	N 4	N 6	N 6	N 6	N 7	N 5	N 6	N 3	N 5	N 5
25	NNE 3	N 4	N 4	N 5	N 6	N 6	NNE 6	N 6	NNE 8	NNE 6	NNE 6	NNE 8	NNE 7	NNE 8	NNE 6	NNE 6	NNE 6	NNE 5	NNE 6	NNE 5	NNE 3	NNE 4	NNE 3	NNE 4
26	NNE 4	NNE 3	NE 3	NE 2	NNE 3	NE 2	NE 4	NE 6	NE 6	NE 6	NE 5	NE 5	NE 5	NE 5	ENE 5	NE 6	E 2	NE 3	ENE 2	ENE 2	ENE 2	ENE 2	ENE 2	NNE 4
27	NNE 4	NNE 3	NE 3	NE 3	NNE 2	NNE 4	NE 5	NNE 6	NNE 5	NE 5	NNE 5	NE 6	ENE 4	ENE 4	NE 2	NE 5	NE 4	NNE 4	NE 2	NE 1	NE 1	Calme	NE 1	NE 1
28	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 1	Calme	Calme	SSE 1	SSE 1	SW 2	S 2	SSW 1	S 1	SE 1	S 3	S 2	Calme	E 2	E 1	Calme	NNE 2	NNE 3	NNE 3	NNE 1
29	NNE 2	NNE 3	NNE 2	Calme	NNE 3	NNE 1	NE 3	NE 4	E 4	NE 2	NE 4	NE 3	NE 4	NNE 4	NE 3	ENE 4	NE 5	NE 4	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2
30	NE 2	NE 1	NE 1	NNE 2	NNE 3	NNE 2	NNE 1	ENE 2	ESE 1	SE 2	ESE 3	NE 2	E 3	ENE 4	ESE 2	ENE 2	E 3	E 4	E 2	E 3	E 2	E 1	E 1	E 1
31	E 1	W 1	W 1	NNW 2	NNW 1	W 2	NNW 2	NNW 1	SW 2	WSW 4	SW 3	WSW 4	SSW 4	WSW 3	SW 3	WSW 5	W 5	WSW 5	SW 3	WSW 1	SSW 1	SSW 2	Calme	SSW 2
Moy.	2,3	2,2	2,1	2,0	2,3	2,3	2,6	2,9	3,5	3,6	3,9	4,1	3,6	4,1	3,8	4,0	3,7	3,3	2,8	2,6	2,2	1,9	2,1	2,4

DATES.	NÉBULOSITÉ.																NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	0	0	0	0	7	5	6	5	4	3	2	1	0	0	0	0		Cu. du NNE.	Fr.-Cu.
2	0	0	0	0	0	3	6	5	6	7	0	6	6	1	1	0		Cu. du NNW.	Cu. du NW.
3	9	10	9	10	10	10	7	7	6	7	9	7	7	7	5	7	S.-Cu. de l'W.	Cu. de l'W et du NNW.	A.-Cu. du NW.
4	10	10	10	9	10	5	10	9	10	10	10	10	10	10	10	8	S.-Cu. de l'WNW.	Ci.-S., Cu. du SSE.	S., fr.-Cu. du SW.
5	6	4	6	5	5	6	9	9	10	10	10	7	6	10	10	7	A.-Cu. de l'W.	A.-Cu. W, Cu. SSW.	Ci. de l'W, Cu. WSW.
6	10	10	9	9	10	10	10	10	7	3	4	6	5	8	9	0	S. du SW.		Cu. de l'W $\frac{1}{4}$ S.
7	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	S. de l'WSW.	S.-Cu. de l'WSW.	S.-Cu. du SW.
8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	6	6	7	5	7	10	10	S. de l'W.	S. de l'WNW.	A.-Cu.NW, Cu.WNW.
9	10	10	10	10	10	7	8	5	5	5	4	9	10	10	10	9	S. de l'W.	Cu. de l'WNW.	Ci.-S.
10	0	0	0	3	6	4	4	4	5	6	6	4	4	3	6	10	Ci.	Cu. de l'WNW.	Ci. WNW, Cu. de l'W.
11	4	4	1	1	4	4	3	6	5	4	7	9	6	5	6	7	Ci.-S.	Ci. de l'WNW.	Ci.-S. de l'W.
12	8	8	1	6	6	7	6	4	1	1	2	3	7	7	10	10	S. de l'WSW.	S. du SW.	Ci. et Cu. du SW.
13	0	2	7	5	10	9	8	7	6	6	7	1	0	3	6	5	Ci. de l'WSW.	Cu. de l'W.	
14	10	10	10	10	6	3	3	4	8	4	1	1	0	0	1	1	S. [SW.	Ci. du SW.	[du SW $\frac{1}{4}$ S.
15	4	5	5	7	7	10	8	7	6	5	3	10	5	7	9	0	Ci. de l'WSW, Cu. du	Cu. du SW $\frac{1}{4}$ S et SSW.	Ci. du S $\frac{1}{4}$ W, A.-Cu.
16	10	10	7	4	9	10	10	9	10	6	3	5	2	3	1	3	Ci., Cu. de l'WNW.	S. de l'W.	Cu. du NW.
17	6	7	8	4	8	7	10	6	6	5	2	4	4	2	2	0	A.-Cu. de l'W.	S.-Cu de l'W.	Cu. de l'WNW.
18	10	10	10	9	10	10	10	10	8	10	10	10	10	10	10	10	S.-Cu. de l'W.	S.-Cu. de l'W.	A.-Cu. de l'W.
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	A.-Cu.	Fr.-Cu.	
20	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	S. de l'WSW.	S.-Cu. de l'W $\frac{1}{4}$ S.	S.-Cu. de l'WSW.
21	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	5	6	7	10	10	A.-S.SSW.[fr.-Cu.SW	S. du SW.	Ci. SW, A.-Cu. SSW.
22	1	2	7	10	6	6	5	5	6	7	8	10	4	2	0	3	Ci.SSW,A.-Cu.WSW,	Cu. du SW.	Cu. de l'W.
23	6	9	8	7	10	10	10	10	9	6	8	10	10	10	10	10	Ci.-S.SW, fr.-Cu. SW.	S. du SW.	S.-Cu. du SW.
24	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	7	10	10	10	10	S.	S.-Cu. du N.	S.-Cu. du N.
25	10	10	10	10	10	10	10	10	8	10	10	10	8	4	0	0	S. du N.	S. du N.	A.-Cu. du N.
26	6	0	6	5	7	5	6	5	4	5	6	6	0	0	0	0	A.-Cu. du NE.	Cu. du NE.	A.-Cu. du NW.
27	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	4	5	0	3	0	1			Ci. de l'W, Cu. du NNE.
28	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	6	0	2	1	2	2		Fr.-Cu. du S.	A.-Cu.
29	4	3	1	0	0	0	2	3	4	5	2	3	0	0	0	0	Ci. et Ci.-Cu. de l'W.	Cu. du NE.	Ci. de l'W.
30	0	0	0	0	1	1	1	2	1	1	1	1	2	2	2	4		Cu. de l'E.	Ci. du SW.
31	10	9	10	9	8	5	7	4	5	4	6	7	4	2	2	5	Ci.-S., A.-Cu. du SSE.	A.-Cu. du SW.	A.-Cu. du SSW.
Moy.	5,9	5,9	6,0	5,9	6,7	6,4	6,7	6,4	6,2	5,8	5,6	5,9	4,9	5,0	5,2	4,9			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Mai 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	62,45	1,8	15,3	8,55	8,32	- 3,4	34,7	15,65	10,80	11,08	11,10	11,03	10,76	10,79	60,3	.	.	13,15	13,70	2,31	13,2	⌐ B
2	60,45	0,6	17,3	8,95	9,92	- 3,3	32,2	14,45	10,60	11,08	11,00	10,94	10,76	10,75	69,8	.	.	13,26	13,57	2,37	11,5	⌐ B
3	58,32	5,0	18,7	11,85	11,98	0,9	33,9	17,40	10,96	11,40	10,98	10,98	10,76	10,73	76,8	.	.	13,50	13,71	2,32	3,1	♭ B
4	56,86	8,4	21,7	15,05	14,13	4,0	39,0	21,50	11,44	12,10	11,05	11,10	10,74	10,73	71,2	0,0	.	13,82	14,13	2,19	1,0	♭ ⊕ ◉
5	57,98	8,9	21,7	15,30	14,43	4,6	38,9	21,75	12,15	12,68	11,30	11,40	10,77	10,83	80,2	1,3	1,2	14,44	14,82	2,18	4,9	♭ T ◉
6	60,66	10,6	19,9	15,25	14,54	9,8	36,8	23,30	12,65	12,98	11,59	11,69	10,89	10,97	80,8	0,8	1,8	14,79	14,87	2,19	4,1	◉ B
7	64,81	9,5	18,0	13,75	14,08	5,9	26,0	15,95	12,72	12,90	11,80	11,82	11,04	11,10	91,5	8,6	6,5	14,90	15,30	2,25	.	♭ ◉
8	67,44	14,6	21,5	18,05	16,69	14,0	35,5	24,75	13,06	13,50	11,93	12,04	11,20	11,24	84,6	0,0	.	15,08	15,47	2,23	1,8	◉
9	66,12	14,1	23,2	18,65	17,88	12,3	40,6	26,45	13,69	14,30	12,21	12,38	11,33	11,47	79,1	.	.	15,36	16,14	2,10	5,2	♭ ⊕
10	60,30	13,0	28,8	20,90	20,92	11,9	43,9	27,90	14,42	15,30	12,61	12,80	11,53	11,68	71,8	.	.	15,92	16,90	2,13	12,8	♭ B ⊕
11	56,38	14,8	29,3	22,05	21,22	13,8	42,8	28,30	15,39	16,20	13,13	13,38	11,81	12,00	67,8	.	.	16,37	17,33	2,23	7,8	♭ ⊕
12	52,26	16,1	32,5	24,30	23,86	13,1	44,9	29,00	16,12	16,76	13,72	13,92	12,15	12,35	53,9	.	.	17,67	18,06	2,19	10,2	♭ G ⊕
13	59,40	13,3	20,7	17,00	16,85	10,4	32,0	21,20	16,20	16,60	14,21	14,37	12,40	12,70	70,4	.	.	18,66	18,42	2,14	8,6	♭ B
14	54,77	10,0	25,6	17,80	18,14	8,2	43,7	25,95	15,98	16,42	14,45	14,43	12,90	13,00	66,3	.	.	18,10	18,70	2,22	8,6	♭ ⊕
15	48,56	13,2	22,5	17,85	17,69	11,2	41,2	26,20	16,32	16,53	14,58	14,62	13,11	13,20	72,7	1,8	0,2	18,80	18,98	2,18	8,0	♭ ♭ ♭ ♭ ♭ ♭ K ◉
16	52,89	6,3	15,7	11,00	11,32	5,1	30,8	17,95	16,04	15,30	14,72	14,64	13,32	13,40	72,3	11,2	1,5	18,61	18,40	1,95	7,7	♭ ▲ ◉ T
17	59,88	5,2	17,2	11,20	11,10	3,6	34,8	19,20	14,50	14,30	14,50	14,45	13,43	13,48	70,8	0,0	.	17,90	18,00	2,19	8,8	◉
18	60,14	5,1	17,6	11,35	11,67	3,8	31,3	17,55	14,00	14,22	14,13	14,00	13,46	13,42	76,7	.	.	17,22	17,30	2,14	0,4	♭ ♭ ♭ ♭
19	58,07	6,1	22,0	14,05	14,82	4,3	39,2	21,75	13,88	14,52	13,90	13,85	13,38	13,35	67,4	.	.	16,92	18,00	1,99	13,4	
20	54,73	9,0	17,1	13,05	14,10	7,2	20,7	13,95	14,50	14,64	13,94	13,95	13,31	13,32	92,3	12,0	4,5	17,90	17,97	2,17	0,7	♭ ◉ B
21	51,77	12,9	19,2	16,05	15,23	12,1	31,5	21,80	14,70	14,95	14,00	14,02	13,33	13,35	92,9	6,2	3,1	17,33	17,70	2,01	2,2	♭ ♭ ♭ B ◉ T
22	50,48	10,4	19,9	15,15	14,55	10,9	35,4	23,15	14,90	15,26	14,12	14,18	13,40	13,40	83,7	5,9	0,8	17,20	18,00	2,05	7,8	♭ B ◉ K
23	51,92	8,2	18,2	13,20	12,68	5,1	36,6	20,85	14,91	15,02	14,27	14,23	13,45	13,50	86,9	6,0	2,7	17,23	17,58	2,18	3,2	◉ ⊕ T
24	58,79	10,0	14,6	12,30	12,01	10,6	22,9	16,75	14,89	14,84	14,28	14,26	13,53	13,56	82,4	.	.	17,20	17,33	2,11	.	♭ B G
25	63,59	6,5	14,0	10,25	10,31	8,4	23,9	16,15	14,41	14,22	14,23	14,13	13,59	13,61	71,1	0,0	.	16,82	16,60	2,12	0,3	◉
26	61,86	4,2	15,4	9,80	10,07	0,3	35,2	17,75	13,54	13,68	13,97	13,87	13,60	13,55	70,8	.	.	15,72	16,35	2,09	9,5	
27	59,50	5,8	18,0	11,90	11,66	2,0	36,0	19,00	13,28	13,75	13,72	13,62	13,51	13,48	67,6	.	.	15,67	16,76	2,15	13,7	♭ ♭ ♭ ♭ ♭ ♭
28	56,96	5,0	21,7	13,35	14,04	2,4	37,0	19,70	13,52	14,15	13,68	13,67	13,43	13,40	67,8	.	.	16,20	17,10	2,10	11,7	
29	54,41	8,9	21,5	15,20	15,15	6,7	38,4	22,55	14,10	14,72	13,78	13,82	13,39	13,40	66,4	.	.	16,50	17,70	1,99	11,3	
30	52,59	7,3	23,0	15,15	16,00	6,0	39,6	22,80	14,48	15,05	13,96	14,02	13,42	13,48	60,7	.	.	16,94	18,50	1,84	12,8	♭ B Þ
31	53,29	11,0	22,1	16,55	15,58	7,3	40,0	23,65	14,98	15,50	14,18	14,24	13,50	13,58	69,2	0,0	.	17,74	18,57	2,15	6,3	♭ B ◉
Moy.	57,67	8,90	20,45	14,67	14,55	6,75	35,46	21,11	13,97	14,32	13,26	13,29	12,49	12,54	74,1	53,8	22,3	16,35	16,84	2,14	210,6	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 757mm,67; min. abs., 746mm,5 le 15 à 3 h. 20; max. abs., 768mm,6 le 8 à 18 h. 20.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 8°,90; des max., 20°,45; des 24 h., 14°,55; min. abs., 0°,6 le 2; max. abs., 32°,5 le 12. Ampl. diurnes, moy. du mois, 11°,55; la plus élevée, 16°,7 les 2, 28; la plus faible, 4°,6 le 24. — Sur le sol gaz. : moy. des min., 6°,75; des max., 35°,46; min. abs., — 3°,4 le 1er; max. abs., 44°,9 le 12. — Dans le sol gaz. : moy. du mois; prof. 0m,30 : à 9 h., 13°,97; à 21 h., 14°,32; prof. 0m,65 : à 9 h., 13°,26; à 21 h., 13°,29; prof. 1m : à 9 h., 12°,49; à 21 h., 12°,54. — De la Marne : moy. le m., 16°,35; le s., 16°,84; min., 13°,15 le 1er; max., 18°,98 le 15.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 8mm,98; min., 3mm,6 le 1er à 11 h., 15 h., 16 h.; max., 14mm,0 le 10 à 19 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 74,1; min., 26 le 12 à 15 h.; max., 100 à 7 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du m. (6 h. à 21 h.) 5,85; moy. diurnes : la plus faible 0,0 le 19; la plus élevée 9,9 le 7 et le 20.

Insolation. — Durée poss. 472 h.; durée effect., 210 h. 6, en 29 j.; rapp., 0,45.

Pluie. — Total du mois, 53mm,8 en 22 h. 3; max. en 24 h., 12mm,0 le 20.

Nombre de jours : de ◉, 14; de ◉ app. ég. ou sup. à 0mm,1 : 9; à 1mm : 8; à 5mm : 6; à 10mm : 2; de ▲, 1; d'K, 6; de B, 12; de ♭, 24; de ⌐, 2; de ⊕, 7; de Þ, 1.

Fréquence des vents. — N, 29; NNE, 98; NE, 91; ENE, 32; E, 38; ESE, 8; SE, 5; SSE, 13; S, 38; SSW, 70; SW, 88; WSW, 61; W, 34; WNW, 23; NW, 28; NNW, 35; Calmes, 53.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 2m,94; moy. diurnes : la pl. él., 6m,0 le 16; la pl. faib., 1m,1 le 21; vit. max., 13m,7 le 16 à 14 h. par v. d'W.

Hauteur de la Marne. — M. m., 2m,14; min. 1m,84 le 30; max., 2m,37 le 2 et le 7.

Comparaisons aux valeurs normales. — Press., + 0mm,79; temp., + 1°,53; tens. de la vap., + 1mm,21; hum. rel., + 3,6; néb., + 0,20; pluie, + 1mm,2; jours de pluie appréciable, — 4; insolation, — 16 h. 2.

Floraisons. — Le 3, germ.; 4, lychinis champs; le 5, cotoneaster comm.; le 6, seringa; le 7, nerp., verv. viv., piv. herb., fumet., jul.; le 11, scab. colomb.; le 12, sureau comm., acacia blanc; le 13, réséda des chem., leucanthemum des prair.; le 15, digit., muflier, genêt d'Esp.; le 16, buiss. ardent; le 17, coquel., églant.; le 19, tradescantia virginica; le 20, geum urbanum; le 21, sauge officin.; le 23, ceanothus; le 26, douce-amère, valériane; le 27, escholtzia; le 28, potentille rampante; le 31, chèvrefeuille des bois.

Oiseaux. — Arrivée des martinets le 4. Premier chant : du loriot le 3, de la tourterelle le 4, du coucou le 6.

Journal météorologique.

Le 1er, forte ⌐; forte B à 20 h. — Le 2, forte ⌐; B le matin. — Le 3, ♭, très forte B le matin, plus faible l'après-midi. — Le 4, ♭; ⊕ à 11 h.; G ou petite ◉ qui mouille le pavé entre 15 h. 20 et 18 h. 30. — Le 5, ♭; quelques coups de T de 14 h. 45 à 14 h. 50; ◉ de 15 h. 25 à 16 h. 40. — Le 6, ◉ de 0 h. à 0 h. 15, de 1 h. 35 à 2 h. 15, de 4 h. 50 à 5 h. 40 et de 12 h. 10 à 12 h. 15; B à 9 h. — Le 7, ♭; ◉ de 10 h. 45 à 15 h. 45 et de 16 h. 50 à 18 h. 20. — Le 8, bruine à 6 h. 10, mouille le pavé. — Le 9, ♭; ⊕. — Le 10, ♭; B; ⊕.

Le 11, ⊕ de 5 h. à 7 h.; ♭. — Le 12, ♭; G à 7 h. 15; ⊕ à 9 h. — Le 13, ♭; B à 18 h. — Le 14, ♭; ⊕. — Le 15, ♭; G vers 8 h. 30 et à 11 h.; T au SW à 16 h. 40, à l'W, non loin à 17 h., il cesse au SE à 17 h. 40; ◉ de 17 h. 5 à 17 h. 15. — Le 16, ♭; un peu de ◉ à 9 h. 40, ◉ de 10 h. 20 à 10 h. 45 avec T à l'E à 10 h. 35 et ▲ abondante pendant 5 à 6 minntes; ◉ de 11 h. 55 à 12 h. 5 avec ▲ au début, ◉ de 12 h. 20 à 12 h. 45, de 14 h. 10 à 14 h. 30, de 21 h. 20 à 22 h. 30. — Le 17, faible ◉ de 10 h. à 10 h. 8. — Le 18 et le 19, ♭. — Le 20, ♭; pavé mouillé à 6 h. 30, G à 7 h. 45, ◉ de 8 h. 20 à 8 h. 40, à 9 h., de 9 h. 20 à 9 h. 30, G à 10 h., 11 h., averse à 11 h. 20, ◉ de 11 h. 55 à 15 h. 45, un peu de ◉ entre 19 h. et 20 h.; forte B à 21 h.

Le 21, ♭; forte B à 6 h.; G fines à 9 h. 10; ◉ de 10 h. à 12 h. 45; T au NNW à 10 h. 28 et 10 h. 30; G de 13 h. 5 à 13 h. 15, ◉ de 14 h. 55 à 15 h. 15. — Le 22, ♭; B à 6 h.; un peu de ◉ à 12 h. 40, averse à 13 h. 33, un peu de ◉ fine à 15 h. 23, G à 16 h. 35, ◉ de 16 h. 36 à 17 h. 19; quelques coups de T au NNW entre 15 h. 23 et 15 h. 45; à 16 h., T à l'WSW, loin, se rapproche au zénith à 16 h. 38 et 16 h. 42 avec K; T au NNE à 16 h. 55, au NE à 17 h. 03, puis au N-NE loin, se termine à 18 h. 10. — Le 23, ◉ de 0 h. 15 à 0 h. 30, de 11 h. 35 à 12 h. 5, G à 13 h. 5, ◉ de 18 h. 10 à 19 h. 50; à 6 h., ⊕ ordinaire plus brillant en haut et grand ⊕; entre 15 h. 30 et 15 h. 50, quelques coups de T loin au NW. — Le 24, ♭; forte B à 6 h., plus faible à 9 h.; G fines vers 12 h., G à 14 h. — Le 25, petite ◉ qui mouille le pavé à 8 h. 50. — Les 26, 27, 28 et 29, forte ♭. — Le 30, ♭; forte B; Þ. — Le 31, ♭; B à 7 h.; G de 7 h. 30 à 8 h., mouillent le pavé.

Juin 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	52,3	51,9	51,4	51,1	50,7	50,2	50,0	49,4	49,1	48,8	48,7	47,6	47,1	46,6	46,3	45,8	45,5	46,0	45,8	45,6	45,5	45,5	45,1	45,0
2	44,6	45,0	45,2	45,5	45,9	46,0	46,5	46,8	47,1	47,0	47,0	47,1	47,0	47,0	46,9	46,7	46,5	46,5	46,4	46,8	47,0	46,9	47,0	47,1
3	47,5	47,7	47,9	47,8	48,0	48,2	48,3	48,4	48,4	48,9	49,6	49,7	50,1	50,3	50,2	50,0	50,1	50,2	50,7	51,0	51,4	51,5	51,5	51,4
4	51,3	50,9	50,6	50,2	49,9	49,6	49,5	49,3	49,2	48,9	48,4	48,0	47,6	46,7	46,2	46,0	46,3	46,3	46,4	46,5	46,5	46,8	47,0	47,5
5	48,2	49,2	49,8	50,2	50,8	50,8	50,8	50,9	50,9	50,9	50,8	50,8	50,9	50,9	51,0	50,9	51,2	51,3	51,7	52,0	52,5	52,9	53,0	53,3
6	53,4	53,5	53,5	53,7	54,3	54,7	54,9	54,9	55,0	55,0	55,0	54,9	54,7	54,5	54,5	54,4	54,2	54,1	54,1	54,1	54,2	54,3	54,1	53,8
7	53,4	53,0	52,9	52,8	52,9	52,8	52,7	52,8	52,9	53,0	52,9	53,0	53,1	53,2	53,4	53,4	53,5	53,8	54,1	54,6	55,4	55,6	55,9	55,9
8	56,0	55,9	56,1	56,5	57,0	57,3	57,6	57,7	57,8	57,9	57,9	57,9	57,9	57,9	57,8	57,9	57,7	57,9	58,3	58,8	58,8	59,0	58,8	58,7
9	58,9	58,7	58,4	58,5	58,5	58,6	58,7	58,6	58,6	58,4	58,1	57,9	57,4	57,1	56,9	57,0	57,2	57,1	57,0	57,0	57,3	57,2	57,1	57,0
10	56,6	56,5	56,2	56,2	56,1	56,2	56,2	56,1	55,7	55,5	55,1	55,0	54,5	53,9	53,3	53,0	52,5	52,1	51,9	51,7	51,5	51,1	50,8	50,4
11	49,9	49,2	48,5	48,0	48,0	47,8	47,6	47,4	46,8	46,5	46,0	46,1	45,6	45,0	44,7	44,5	44,8	45,4	46,0	46,8	47,4	47,7	48,5	48,3
12	48,6	48,9	48,6	48,8	49,1	49,2	49,6	50,1	50,0	50,2	50,6	50,7	50,5	50,2	50,3	50,1	50,7	50,8	51,2	51,9	52,2	52,7	52,9	53,1
13	53,2	53,3	53,5	53,7	54,0	54,2	54,6	55,1	55,2	55,2	55,2	55,4	55,2	55,3	55,6	55,7	55,9	56,0	56,0	56,2	56,7	56,8	56,8	56,8
14	56,9	56,9	57,0	57,2	57,2	57,1	57,3	57,5	57,5	57,7	58,0	58,0	57,9	57,9	57,8	57,7	57,8	57,8	57,7	57,6	57,5	57,3	57,1	57,1
15	57,1	57,1	57,0	57,0	57,2	57,4	57,9	58,0	58,2	58,6	58,5	58,4	58,6	58,5	58,5	58,6	58,8	58,9	59,1	58,9	58,9	58,8	58,5	58,1
16	57,6	57,1	56,6	56,1	56,1	55,9	55,4	55,0	54,6	54,2	54,1	54,1	55,1	55,2	55,4	55,5	55,9	56,7	57,3	58,0	58,8	59,2	59,6	59,9
17	60,2	60,5	60,5	60,5	60,8	61,2	61,4	61,6	61,7	61,8	61,8	61,6	61,2	61,2	61,0	61,1	61,1	61,1	61,2	61,2	61,5	61,5	61,2	61,2
18	61,2	61,1	61,0	61,1	61,2	61,0	61,1	61,2	61,0	61,1	61,1	60,7	60,7	60,5	60,2	60,0	60,0	59,9	59,7	59,8	60,2	60,1	60,1	59,8
19	59,7	59,5	59,1	58,9	58,7	58,6	58,4	58,2	57,8	57,2	57,1	56,3	56,0	55,4	55,0	54,6	54,3	55,2	54,2	54,8	56,3	57,3	58,4	58,9
20	59,2	59,3	59,6	60,0	60,2	60,8	61,3	61,7	61,9	62,1	62,1	62,2	62,0	61,9	62,0	61,9	62,0	61,8	62,1	62,2	62,5	62,3	62,3	62,2
21	62,2	62,1	62,0	62,1	62,1	62,0	62,0	62,0	61,7	61,6	61,5	61,2	60,9	60,7	60,3	60,1	59,8	59,6	59,6	59,6	59,6	59,7	59,6	59,4
22	59,3	59,0	58,7	58,6	58,5	58,5	58,6	58,6	58,4	57,9	57,6	57,2	56,9	56,6	56,0	55,5	55,2	54,8	54,5	54,3	54,5	54,2	54,0	53,7
23	53,4	53,2	53,2	53,7	54,2	56,0	55,3	56,1	56,8	57,0	57,1	56,9	57,1	57,1	57,1	57,0	57,3	57,3	57,3	57,5	57,9	58,0	58,2	58,2
24	58,3	58,7	58,8	59,1	59,3	59,7	59,6	59,7	59,7	59,4	59,5	59,4	59,7	59,8	59,5	59,7	59,4	59,5	60,2	60,5	61,0	61,1	61,1	60,9
25	60,8	60,5	60,4	60,3	60,2	60,2	60,4	60,3	59,8	59,3	59,2	59,1	58,8	58,2	57,6	57,6	57,7	57,2	57,1	56,8	56,9	56,8	56,7	56,4
26	56,4	56,5	56,6	56,8	57,0	57,4	57,6	58,1	58,3	58,7	58,9	59,2	59,3	59,8	60,0	60,1	60,4	60,9	61,4	61,8	62,4	63,0	63,2	63,3
27	63,3	63,3	63,2	63,2	63,3	63,3	63,5	63,7	63,4	63,3	63,1	62,9	62,4	62,1	61,7	61,5	61,4	61,0	60,6	60,5	60,5	60,3	60,0	59,7
28	59,4	59,1	58,7	58,6	58,5	58,5	58,2	58,0	57,6	57,2	57,1	56,6	56,3	56,1	55,8	55,4	55,3	55,5	55,6	55,9	56,0	55,9	55,8	55,7
29	55,2	55,8	55,7	55,6	55,8	56,0	56,1	55,9	55,8	55,8	55,6	55,4	55,1	54,8	53,0	54,7	54,6	54,5	54,8	55,1	55,6	55,8	56,1	56,1
30	56,1	56,2	56,2	56,3	56,5	56,6	56,7	56,6	56,5	56,4	56,3	56,1	55,7	55,3	55,3	54,9	55,2	54,9	54,9	54,9	55,1	55,1	55,1	55,6
Moy.	55,67	55,65	55,56	55,60	55,73	55,86	55,93	55,99	55,91	55,85	55,80	55,65	55,51	55,32	55,18	55,04	55,08	55,14	55,23	55,41	55,72	55,81	58,85	55,82

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	11,6	11,6	10,4	9,8	10,5	12,0	14,0	16,0	16,5	16,0	14,0	15,5	17,9	18,5	19,3	19,4	18,7	14,6	13,2	13,0	13,3	13,2	13,0	12,8
2	12,7	11,9	11,5	11,2	11,2	11,7	13,0	13,5	13,7	16,6	16,0	16,1	17,1	17,2	17,8	17,4	16,8	16,1	15,1	13,1	12,9	12,1	11,9	11,7
3	11,3	11,0	10,6	10,4	10,8	11,2	12,3	13,5	13,5	13,2	12,3	14,3	14,7	15,4	17,0	16,8	16,1	16,0	14,5	12,4	11,0	10,6	10,4	9,9
4	9,6	9,4	9,3	9,3	10,2	11,0	11,0	11,1	11,7	12,1	13,4	15,4	14,9	16,4	14,0	14,9	13,0	13,1	13,4	12,8	12,3	10,8	10,1	10,0
5	10,0	9,9	9,9	8,9	9,1	10,3	12,7	12,7	13,2	14,3	16,2	15,1	16,7	15,5	18,0	17,4	16,9	16,1	15,0	14,0	13,5	12,4	11,8	11,0
6	10,7	10,1	9,9	9,8	10,6	11,3	13,2	15,9	17,1	18,6	18,1	18,1	19,5	19,8	19,5	18,9	18,6	18,1	16,9	14,5	13,3	12,6	12,2	12,0
7	12,0	12,0	12,6	12,9	13,0	14,2	15,1	15,0	16,1	16,7	19,8	20,0	21,3	20,2	20,3	20,5	19,9	18,8	17,6	15,0	13,7	13,0	12,1	11,6
8	11,3	11,0	10,6	9,9	10,8	11,6	12,4	14,0	15,1	17,4	18,3	19,0	19,0	19,2	18,2	19,3	19,0	15,9	14,4	13,7	13,1	12,0	11,2	11,4
9	11,6	11,1	10,9	10,4	10,6	13,1	15,1	18,0	18,1	19,8	20,0	20,6	21,5	21,7	20,9	18,5	16,5	15,9	15,4	13,8	12,5	11,7	11,1	10,6
10	10,4	10,1	10,2	10,2	10,5	13,0	15,2	15,6	17,1	16,9	18,0	16,8	18,8	19,2	19,5	18,7	17,7	18,1	16,9	14,5	12,4	12,0	11,0	10,5
11	10,3	10,7	10,1	9,9	10,9	12,5	14,1	14,3	15,0	18,4	19,4	20,0	20,5	22,8	23,6	22,9	23,1	18,0	17,1	15,2	14,9	14,6	14,8	14,0
12	14,1	14,1	13,5	13,4	14,0	15,4	16,5	19,1	21,5	22,2	22,6	23,7	24,1	24,2	24,1	23,0	22,0	21,5	20,3	19,6	19,0	17,1	16,3	15,4
13	14,8	14,1	13,9	14,2	14,8	15,0	15,1	15,4	16,2	18,1	19,5	19,6	20,7	20,1	19,8	19,1	18,5	17,9	16,9	16,3	15,0	14,1	13,3	13,1
14	12,1	11,3	11,1	11,0	12,0	12,4	13,5	15,3	15,1	16,1	13,8	15,4	15,7	15,2	16,4	17,0	15,6	15,7	15,2	14,1	14,0	14,1	14,4	14,5
15	14,4	14,5	14,3	14,3	14,4	15,0	15,9	17,0	18,4	19,0	18,2	20,4	20,1	21,1	21,0	20,4	19,0	18,3	17,3	15,6	14,7	13,5	13,7	13,9
16	13,8	13,7	13,9	13,1	12,6	13,2	14,9	16,1	17,0	17,8	16,9	16,0	13,2	13,1	14,7	16,0	16,5	16,2	15,4	14,1	13,0	10,6	9,4	9,1
17	8,5	8,3	8,1	7,9	8,3	10,3	12,3	13,4	15,0	17,1	17,8	16,8	19,6	20,8	20,5	19,7	18,2	18,0	17,6	16,5	15,9	15,4	15,3	14,2
18	14,1	13,3	12,5	12,2	12,9	14,9	17,4	20,1	21,0	23,7	24,1	25,1	25,1	25,8	26,1	26,0	25,5	24,5	22,5	20,9	18,5	17,1	16,2	15,4
19	14,6	14,2	13,7	13,5	14,2	18,4	21,2	24,0	25,0	26,6	28,0	29,2	30,6	30,6	30,4	29,5	26,1	20,2	19,4	19,0	19,0	18,4	17,3	16,0
20	15,4	15,2	15,2	15,4	16,0	15,6	16,5	17,7	17,7	19,6	19,5	19,6	20,8	19,5	20,0	19,7	19,0	19,0	17,0	15,9	14,0	13,2	12,7	13,0
21	13,0	12,4	12,0	11,9	12,2	14,5	15,9	16,9	18,6	19,9	18,9	21,1	21,6	22,3	22,7	21,9	21,6	21,3	19,3	18,2	17,1	15,7	15,1	14,2
22	15,0	14,6	14,3	14,2	14,8	17,2	19,4	20,8	23,3	23,8	24,8	25,2	26,0	26,6	26,9	27,0	26,7	26,1	24,0	22,2	20,1	20,5	19,9	19,3
23	19,1	18,6	17,1	16,3	17,7	18,1	17,8	20,0	20,6	21,2	21,8	22,6	25,1	25,6	25,2	23,8	23,0	21,8	20,6	19,9	19,0	18,7	17,6	17,1
24	15,4	13,8	12,5	12,6	12,9	15,0	17,0	18,7	19,5	20,5	20,5	22,0	19,2	16,4	20,2	17,8	17,8	17,0	15,0	14,4	14,0	14,1	13,9	12,7
25	12,5	12,7	12,0	11,8	11,8	13,9	16,0	17,7	19,4	18,4	19,2	19,2	19,1	20,1	19,0	18,2	15,4	15,0	14,8	14,4	14,6	14,0	14,0	13,9
26	13,8	13,3	12,1	11,6	12,0	13,0	15,1	17,8	17,9	18,2	20,5	19,3	19,5	17,1	19,1	19,1	18,8	18,1	17,4	16,3	14,0	13,0	12,0	11,5
27	11,0	10,4	10,0	9,8	10,1	11,9	13,5	16,3	17,6	19,0	19,7	21,3	21,5	21,4	21,3	21,0	20,8	20,1	18,9	16,8	16,4	15,6	15,1	14,2
28	13,3	13,3	12,2	11,5	11,9	14,4	16,0	19,0	22,1	24,2	25,1	26,4	27,0	27,4	26,5	26,0	25,6	24,3	22,7	20,1	19,2	17,6	16,9	16,7
29	16,6	15,3	15,1	13,9	13,5	13,4	14,2	16,7	17,4	18,4	19,5	19,9	21,6	19,2	15,8	16,8	15,4	15,5	14,9	14,6	14,6	14,0	13,8	13,5
30	12,6	12,0	12,0	12,0	12,0	13,0	13,9	16,3	17,5	18,0	18,1	17,7	18,7	18,1	15,8	15,8	13,8	14,2	13,7	13,4	13,2	13,3	12,1	11,1
Moy.	12,85	12,46	12,05	11,78	12,21	13,55	15,01	16,60	17,60	18,73	19,13	19,71	20,35	20,35	20,42	20,09	19,19	18,18	17,08	15,81	14,94	14,16	13,62	13,14

Juin 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0° 9′ 23″ E. — Latitude 48° 48′ 34″ — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	9,6	9,6	9,1	8,9	9,1	9,3	9,4	9,3	8,7	10,0	10,7	10,4	10,9	10,6	10,2	10,3	10,4	10,8	10,8	10,8	11,0	10,9	10,8	10,7
2	10,6	9,9	9,6	9,5	9,5	9,5	9,1	8,4	8,2	8,4	8,0	7,8	7,2	7,2	7,7	8,1	8,2	6,8	7,2	7,7	8,1	8,7	8,9	9,0
3	8,5	8,2	7,7	8,4	8,3	7,8	7,3	7,5	7,2	6,7	8,2	6,7	6,8	6,8	7,4	7,6	6,8	7,0	7,3	7,9	7,9	7,8	8,1	8,0
4	8,0	8,1	8,1	7,9	8,1	7,9	8,5	9,1	9,2	9,2	9,5	9,3	9,0	10,4	10,3	10,0	8,7	8,4	7,1	8,4	8,0	8,5	8,3	7,7
5	7,9	8,0	7,8	7,9	7,9	8,1	8,1	8,5	8,4	10,1	9,4	11,0	11,1	9,9	8,7	8,6	8,5	8,8	9,0	8,7	8,9	8,5	9,0	8,8
6	8,7	8,8	8,9	8,9	9,0	8,8	8,8	9,1	8,2	8,6	8,5	8,3	8,6	8,7	8,6	8,1	7,9	8,5	8,7	10,1	10,3	10,0	10,1	10,2
7	10,1	10,0	10,3	10,8	10,8	11,8	11,9	11,8	12,2	12,4	11,8	10,8	9,8	8,6	9,5	9,2	8,8	8,5	8,8	9,2	9,4	9,1	9,0	9,2
8	9,0	9,1	9,0	8,9	9,2	9,4	9,7	9,9	9,0	8,5	9,0	8,8	8,2	9,2	9,9	8,6	9,2	10,9	11,5	10,7	11,1	10,1	9,6	9,6
9	9,8	9,5	9,4	9,1	9,3	10,8	10,3	10,7	10,2	9,8	9,1	8,8	8,8	9,3	7,7	9,2	8,4	8,6	8,9	10,0	9,9	9,6	9,3	9,2
10	9,1	9,0	9,0	9,0	9,1	9,2	10,2	9,6	9,8	9,1	9,6	9,5	8,7	8,6	8,6	8,8	9,3	8,1	7,9	8,5	9,2	8,7	8,8	8,9
11	8,8	8,5	8,7	8,7	8,8	9,6	9,7	10,0	11,0	11,4	10,8	11,7	12,6	10,6	10,1	10,1	9,2	10,9	10,5	11,2	11,3	10,5	10,0	10,9
12	10,5	10,8	10,9	10,7	10,7	10,9	11,2	11,9	12,5	13,0	12,9	13,5	13,3	13,2	12,5	12,3	10,1	12,9	10,6	11,1	12,6	11,1	10,9	10,5
13	10,9	10,9	11,0	10,9	10,7	10,3	10,0	9,7	9,8	10,0	9,4	9,6	9,4	8,2	7,1	7,4	7,6	7,8	8,2	9,2	8,6	8,2	7,9	8,8
14	8,9	8,8	8,9	9,1	9,4	9,2	9,5	9,1	8,8	9,3	10,0	10,5	9,9	9,8	9,6	10,1	10,9	10,0	10,4	11,1	11,5	11,6	11,8	11,7
15	10,8	10,3	10,3	10,2	9,6	9,0	8,7	8,5	8,3	7,8	7,5	7,2	7,5	7,5	7,0	7,2	6,9	7,2	7,5	8,3	8,6	9,0	9,4	9,3
16	10,0	10,6	10,1	9,5	9,6	9,2	9,2	9,3	9,3	9,3	9,9	10,7	10,7	10,9	11,0	9,3	7,1	7,4	6,9	6,8	7,7	8,1	8,3	8,3
17	8,1	8,0	7,8	7,8	8,0	8,6	9,0	9,5	9,4	10,0	9,9	9,5	9,4	8,2	8,5	9,2	8,8	9,6	8,8	9,5	10,3	10,1	10,7	10,7
18	10,8	10,5	10,4	10,3	10,7	10,8	11,5	12,5	12,4	13,2	13,1	13,0	12,7	11,9	11,7	11,5	12,3	12,9	11,7	12,7	13,6	13,1	12,9	12,3
19	11,8	11,7	11,3	11,2	11,7	12,8	11,9	11,7	12,1	13,7	14,3	14,8	13,6	11,8	12,6	13,2	15,6	16,2	15,2	14,7	16,0	13,6	12,3	10,9
20	11,2	11,6	12,1	11,8	12,0	8,5	8,9	8,8	8,7	9,9	9,0	10,1	9,3	8,7	8,8	9,2	8,9	9,2	9,4	10,1	10,5	10,4	10,1	10,4
21	10,3	10,4	10,1	10,0	10,2	10,7	9,9	9,6	10,0	8,6	9,5	10,4	9,6	9,2	9,6	9,0	9,3	9,2	9,6	10,8	10,3	9,7	10,0	10,1
22	9,4	9,4	9,1	9,2	9,4	10,5	10,2	10,3	11,1	9,9	10,0	11,3	9,4	9,1	8,9	10,2	9,5	10,5	11,5	11,6	11,2	10,9	11,0	11,0
23	11,3	12,0	12,5	12,5	13,4	11,1	11,4	12,4	10,8	11,9	12,1	11,9	11,9	9,9	9,9	9,7	8,6	10,0	9,8	10,7	11,4	11,5	11,3	9,3
24	9,6	9,7	9,7	10,0	10,0	9,7	10,1	9,6	7,4	8,8	8,0	9,0	12,4	11,3	9,6	11,0	11,3	11,2	12,7	12,0	11,9	11,9	11,7	10,8
25	10,7	10,8	10,3	10,1	10,1	11,3	11,9	10,5	10,8	10,6	9,0	9,0	9,1	8,0	8,9	9,8	11,7	12,1	12,0	11,8	11,7	11,2	11,1	11,0
26	11,0	10,9	10,2	9,8	9,9	9,8	9,6	10,0	8,7	8,7	9,5	9,0	10,0	10,0	9,0	9,4	9,1	9,4	9,0	9,4	9,9	9,9	10,1	9,9
27	9,8	9,4	9,1	9,0	9,2	9,8	10,0	10,5	10,1	9,4	9,7	10,3	10,5	9,3	8,9	8,6	8,9	9,0	9,0	9,5	9,5	9,6	9,4	9,3
28	9,3	9,2	9,6	9,5	9,5	9,5	9,7	10,3	10,3	10,4	9,3	10,3	10,2	9,4	9,1	9,8	9,7	10,8	10,7	11,2	12,0	12,8	12,9	12,3
29	12,7	12,3	12,3	11,3	11,0	10,5	10,9	10,7	10,0	10,2	9,2	9,5	9,2	10,0	11,9	12,2	12,0	10,4	11,3	11,6	10,0	11,1	10,3	10,2
30	9,9	10,0	10,0	9,8	9,6	9,6	9,6	10,1	9,8	9,5	9,0	9,1	9,7	9,4	10,7	11,2	10,9	11,5	11,7	11,4	11,3	11,4	10,5	9,8
Moy.	9,90	9,87	9,78	9,69	9,79	9,80	9,87	9,96	9,75	9,95	9,87	10,06	9,98	9,52	9,47	9,63	9,49	9,82	9,79	10,22	10,46	10,25	10,15	9,96

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	95	95	97	98	96	89	79	69	69	74	90	80	72	67	62	62	65	88	96	97	96	97	97	97
2	97	96	96	96	96	93	81	73	70	61	60	58	50	49	51	55	58	50	57	69	74	84	87	88
3	86	84	81	90	86	79	68	65	62	59	77	55	55	52	52	53	50	52	59	73	82	82	86	87
4	90	92	93	90	87	82	88	92	90	88	83	72	71	75	87	79	78	75	62	77	75	88	91	84
5	86	87	85	93	92	87	75	78	75	83	68	86	79	77	56	58	60	65	71	74	77	80	88	90
6	92	95	97	98	95	89	78	68	57	54	55	54	51	50	51	50	50	55	61	82	91	93	95	98
7	97	96	95	98	97	98	93	93	89	87	68	63	52	49	54	52	50	53	59	72	81	82	87	92
8	91	93	96	97	95	92	91	83	70	58	58	54	50	55	63	51	56	81	94	92	99	97	97	97
9	97	97	97	97	97	96	80	70	66	57	53	49	46	48	45	58	61	69	69	85	92	94	95	97
10	97	97	97	97	96	82	79	73	67	63	63	66	54	53	51	56	62	52	55	69	86	84	90	94
11	94	90	94	95	91	89	81	82	87	72	65	67	70	52	47	49	44	71	73	87	90	85	80	92
12	88	91	95	94	90	84	80	73	65	65	63	62	59	59	56	59	51	68	60	65	77	77	79	81
13	87	92	93	90	85	81	78	75	71	64	56	57	52	48	41	45	48	51	57	66	68	69	70	78
14	85	89	91	93	90	86	83	70	69	68	85	81	75	77	69	70	83	76	81	93	97	97	97	95
15	89	84	85	84	79	71	64	59	52	48	48	41	43	41	38	41	42	46	51	63	69	78	81	79
16	85	91	86	86	88	81	73	69	64	62	69	79	95	97	89	69	51	54	53	57	69	85	95	97
17	98	98	98	98	98	92	84	83	75	69	65	67	55	45	48	54	57	63	59	68	77	78	83	89
18	91	93	96	97	97	86	78	72	67	61	59	55	53	48	47	46	51	56	58	69	86	91	94	95
19	96	97	97	97	97	82	64	53	52	53	51	49	42	37	39	43	62	92	91	90	98	87	84	81
20	86	90	94	91	89	64	64	59	58	59	53	59	51	52	51	53	54	56	65	75	89	92	93	94
21	93	97	97	97	96	87	74	67	63	50	58	56	50	46	47	46	48	49	58	69	71	73	78	84
22	74	76	75	77	75	72	61	57	52	47	43	47	38	35	33	39	36	42	52	58	64	62	64	66
23	69	76	86	91	89	72	77	71	60	64	63	59	50	41	41	44	41	52	54	62	70	72	76	64
24	74	83	90	92	91	77	70	60	50	49	45	46	75	81	54	73	74	78	100	98	100	99	99	99
25	99	99	99	99	99	93	88	70	67	67	54	54	55	46	54	63	90	96	96	97	94	94	93	93
26	94	96	97	97	95	88	76	66	62	56	53	54	59	69	54	57	57	61	61	68	83	89	97	99
27	100	100	100	100	100	95	87	76	67	58	57	55	55	48	47	47	49	52	56	67	68	73	73	77
28	82	81	91	95	92	78	72	63	52	46	40	40	39	34	36	39	40	48	52	64	73	86	90	87
29	90	95	97	96	96	92	90	75	67	65	58	58	50	61	89	85	92	80	90	95	81	93	88	89
30	92	96	96	94	92	86	81	73	66	62	59	61	61	61	80	84	93	95	100	100	100	100	100	100
Moy.	89,8	91,5	93,0	93,9	92,2	84,8	77,9	71,2	65,9	62,3	60,6	59,5	56,9	55,1	54,4	56,0	58,4	64,2	68,3	76,7	82,6	85,4	87,6	88,8

Juin 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	SSW 2	SSW 1	Calme	Calme	Calme	ESE 0	Calme	ESE 4	ESE 2	SSW 3	SSE 3	S 1	S 5	S 4	S 2	S 2	WSW 2	SSW 8	SSW 2	SSW 0	S 3	SSW 4	SW 2	SSW 3
2	WSW 3	WSW 4	WSW 4	SW 3	WSW 4	SW 4	SW 4	SW 6	SW 6	SW 6	SW 6	SW 6	SSW 6	SW 5	SSW 5	SSW 6	SSW 6	SW 6	SSW 6	SW 3	SSW 5	SSW 6	SW 4	SW 6
3	SW 6	SW 6	WSW 6	SW 6	SW 7	SW 9	SW 8	SW 9	WSW 10	WSW 10	WSW 8	WSW 8	WSW 9	WSW 7	W 5	W 5	WSW 4	WSW 6	WSW 4	SW 3	SW 3	SW 4	SSW 4	SSW 5
4	SSW 5	SSW 4	SSW 4	S 5	SSW 6	SSW 8	S 7	SSW 6	SSW 6	SSW 8	SSW 8	SSW 9	SSW 9	SSW 5	SSW 9	SW 10	WSW 13	SW 9	SW 10	SW 7	SW 8	SW 8	SW 7	WSW 9
5	SW 6	SW 6	SW 6	SSW 4	SW 7	SW 6	SW 7	SW 5	SW 6	SSW 5	SW 8	WSW 3	SW 5	SW 7	WSW 9	SW 10	SW 8	SW 8	SW 7	SW 5	SW 7	SW 6	SW 6	SW 6
6	SW 6	SW 4	SSW 5	SSW 5	SSW 4	SW 3	SW 5	SW 5	SW 5	SW 4	SSW 5	SSW 6	SSW 6	SSW 6	SW 6	SSW 6	SSW 5	SSW 3	SSW 2	Calme	SSW 1	Calme	Calme	Calme
7	ESE 0	ESE 0	SSE 3	SSW 1	S 3	S 2	S 3	S 4	SSW 5	SSW 5	SW 7	SW 6	SW 7	SW 7	SW 8	WSW 6	WSW 5	WSW 6	WSW 4	WSW 4	SW 4	SW 4	SSW 4	SW 4
8	SW 4	SSW 5	SW 4	SSW 3	SSW 4	SW 3	SW 2	SW 4	SW 6	WSW 6	WSW 6	SW 6	SW 6	W 6	SW 3	WSW 3	SSW 2	NNW 2	NW 0	WNW 3	Calme	SSW 1	SSW 2	SSW 2
9	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SW 2	WSW 3	SW 3	SW 4	SW 4	WSW 6	WSW 5	WSW 6	WSW 3	WSW 6	SW 2	SW 3	SW 1	SW 3	SW 2	SW 2	SW 2
10	SW 3	SW 3	SW 1	SW 1	SSW 2	SSW 2	SW 2	SW 3	SSW 4	SW 2	SW 3	W 4	WSW 2	SSW 2	WSW 3	WSW 2	WSW 2	SW 2	SW 1	Calme	SSE 2	SSE 2	Calme	Calme
11	Calme	ESE 1	ESE 1	E 2	ENE 2	ENE 2	ENE 3	ENE 4	NE 4	ENE 4	E 4	ENE 5	ENE 4	SE 4	SE 4	E 2	SE 4	S 1	WNW 2	Calme	Calme	NE 3	SE 1	SE 1
12	ENE 2	SE 1	SE 1	N 3	NNE 1	NNE 4	NNE 3	N 3	N 4	NNW 4	N 4	N 4	N 3	NNE 3	NNE 4	NNW 6	N 6	NNE 4	N 4	NNW 5	NNW 5	NNW 5	NNW 4	NNW 5
13	NNW 5	NNW 4	NNW 4	NNW 4	NNW 4	NNW 6	NNW 5	NNW 6	N 5	NNW 5	NW 6	NNW 6	NNW 5	NW 5	NW 7	NW 6	NW 7	NW 6	NW 4	WNW 5	WNW 5	NW 5	NW 4	NW 3
14	WNW 4	WNW 3	WNW 4	W 4	W 4	W 3	W 4	W 4	W 5	W 6	W 2	WSW 4	W 4	W 3	WNW 5	W 4	WSW 2	W 4	W 4	WSW 3	SSW 3	SW 4	WSW 3	W 4
15	W 4	W 4	W 4	WNW 4	WNW 6	WNW 6	W 6	WNW 5	WNW 5	WNW 5	WNW 7	W 7	W 7	WNW 7	W 7	W 8	WNW 7	W 4	W 3	W 3	WSW 3	SW 3	SW 3	SW 4
16	SSW 4	SW 3	SW 5	SW 4	SW 4	SW 5	SW 5	WSW 7	WSW 8	SW 10	WSW 8	WSW 8	NNW 7	W 3	W 4	WNW 5	NW 8	NW 6	NW 4	NW 5	WNW 4	WNW 3	SW 2	SSW 3
17	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 3	WSW 3	WSW 4	WSW 3	SW 2	SW 4	WSW 4	W 3	WSW 4	W 2	W 2	W 4	W 2	W 2	W 1	Calme	NW 3
18	SW 3	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2	SW 2	SW 3	SW 3	SW 3	WSW 4	WSW 4	WSW 4	W 4	WSW 3	WSW 3	W 2	W 3	WSW 2	WSW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme
19	Calme	Calme	Calme	Calme	SSW 1	S 2	S 4	SSE 4	S 5	SSE 5	SSE 4	S 4	S 4	S 5	SSW 6	SSW 4	SSW 2	NW 3	E 2	ESE 1	WNW 3	NW 4	WNW 5	WNW 5
20	WSW 3	SW 2	WSW 3	WSW 4	WSW 4	WNW 4	NW 5	WNW 5	NW 4	W 5	WNW 2	WSW 4	WSW 5	WSW 5	W 5	W 4	WNW 5	WNW 2	W 2	WSW 2	WSW 2	WSW 1	Calme	WSW 1
21	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	WSW 2	WNW 0	W 2	WSW 2	WSW 2	W 1	S 1	WSW 0	SSW 1	SSW 1	S 2	SSE 3	SSE 2	SSE 2	SSE 1
22	SSE 3	SSE 4	SSE 4	SSE 2	SSE 3	S 2	S 2	SSE 4	SE 4	SE 5	SE 4	SSE 4	SE 4	SE 4	SE 5	SE 4	ESE 4	ESE 4	ESE 2	ESE 3	SE 3	SE 4	SE 4	SE 3
23	SSE 3	S 3	S 3	SSW 3	SW 4	W 5	N 3	NW 4	W 4	WSW 4	WSW 4	WSW 5	WSW 4	WSW 4	W 4	W 5	W 6	W 3	WSW 3	SW 4	SSW 4	SW 4	WSW 4	W 4
24	W 3	WSW 2	W 2	W 2	WSW 1	SW 2	WSW 3	W 3	W 4	WSW 3	WSW 5	W 4	W 3	WNW 3	W 5	NNW 1	WSW 2	WSW 2	WSW 3	Calme	Calme	SSW 2	SSW 2	SSW 1
25	SSW 1	SSW 2	Calme	SSW 2	SSW 1	SSW 2	SSW 2	SSW 4	SW 5	SW 5	SW 6	SW 5	SW 5	SW 7	SW 6	SW 4	SW 5	SSW 4	SW 5	SSW 5	SSW 5	SW 5	SW 5	SW 4
26	SW 4	SW 4	SW 4	SW 3	SW 4	SW 3	WSW 5	WSW 5	W 6	WSW 5	WSW 5	W 4	W 4	WNW 3	NW 4	W 3	NW 3	NW 4	WNW 4	WNW 2	WNW 1	Calme	SW 1	SW 1
27	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	Calme	SSW 2	SW 3	SW 2	WSW 1	SW 1	Calme	S 2	SSE 1	SSE 1	ESE 3	SE 3	SE 2	ESE 4	SE 4	SE 4	SE 2
28	SE 2	SE 3	SSE 1	SSE 1	SSE 2	SSE 2	SSE 2	S 3	S 4	SSW 3	S 4	SSW 5	SW 6	SW 5	SW 4	SW 6	SW 6	W 3	W 3	WNW 3	WNW 2	Calme	W 2	W 2
29	W 2	WSW 2	SW 4	SW 2	WSW 3	WSW 3	SW 2	WSW 4	WSW 3	SW 4	SW 4	WSW 4	SW 6	SW 4	W 4	WSW 3	SW 2	SW 4	SSW 3	SW 2	WSW 4	WSW 2	WSW 3	WSW 4
30	WSW 3	SW 2	WSW 2	SW 2	SW 3	WSW 4	WSW 3	SW 4	WSW 3	SW 4	SW 4	SW 5	SW 3	SW 4	SW 2	SSW 2	WNW 3	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 4	SW 3	SW 2
Moy.	2,9	2,7	2,8	2,5	3,0	3,3	3,4	4,1	4,5	4,7	4,6	4,6	4,9	4,4	4,7	4,3	4,4	3,9	3,2	2,6	2,9	3,1	2,7	3,0

DATES	NÉBULOSITÉ.															NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	5	9	10	10	10	10◍	8	5	8	7	8	10	10◍	10◍	10	10	Ci.-S. SW, Ci.-Cu. E.	A.-Cu. et Cu. du S.	S.-Cu. du SSE.
2	4	7	8	7	8	7	10	7	6	3	4	5	2	2	4	10	Fr.-Cu. du SW ¼ W.	S.-Cu. du SW.	A.-Cu. du SW.
3	7	10	10	10	10	10	10	10	10	7	9	6	6	4	3	1	Cu. du SW.	S.-Cu. de l'WSW.	Ci., A.-Cu., Cu. WSW.
4	10	10◍	10◍	10◍	10◍	10◍	10	10	10	6	10◍	9	10◍	7	4	9	10	S. du SW.	Cu. du SW ¼ W et SW.	Ci., Ci.-Cu. et Cu. SW.
5	8	5	10	10	10	10	10	8	8	4	6	7	5	7	6	1	Cu. du SW.	S.-Cu. du SW.	Ci., A.-Cu. et Cu. SW.
6	10	5	7	6	4	8	9	7	6	6	5	5	3	3	3	1	S.-Cu. du SW.	Cu. du SW. [Cu. SW.	Ci. du SW ¼ S.
7	10	10	10	10	10	10	3	3	8	4	3	2	3	7	3	0	S.-Cu. du S.	Ci.-Cu., A.-Cu. SSW,	Ci. du SSW, Cu. du SW.
8	10	10	10	10	6	6	5	8	8	9	4	7	9◍	10◍	10◍	8	S.-Cu. du SW.	Cu. de l'WSW.	S.-Cu. du SW.
9	0	0	3	6	6	5	6	4	8	10	5	7	4	1	0	0	Ci. du SSW.	Cu. du SSW.	A.-Cu. du SW.
10	4	5	7	9	10	10	9	7	7	9	10	9	4	4	1	0	Ci.-Cu. du SSW.	S.-Cu. du SW.	Ci. et Ci.-Cu. du SSW.
11	10	10	10◍	10◍	9	7	6	5	4	4	4	7	8	7	6	5	S.-Cu. du SE.	Ci. de l'ESE, A.-Cu. E.	A.-S. de l'W, Cu. ESE.
12	7	7	8	6	5	5	5	5	7	6	8	10	10	10	10	10	Ci. du S.	Ci. du S, Cu. de l'E.	Ci.-S., A.-Cu. du S.
13	10	10	10	10	7	6	7	6	7	7	8	7	8	10	10	4	S.-Cu. du NW.	Cu. du NW.	Cu. du NW ¼ W.
14	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10◍	10	A.-S. NW, Cu. WNW.	S.-Cu. de l'W.	S.-Cu. du SW.
15	0	7	6	5	3	5	6	4	6	7	6	7	6	7	6	7	Ci. et fr.-Cu. WNW.	Ci., Ci.-Cu. de l'W, Cu.	Ci.-S. de l'W.
16	8	6	9	10	10	10	10◍	10◍	10◍	9	6	4	3	1	0	0	Ci. de l'WNW, S, SW.	S. de l'W. [WNW.	Cu. du NW.
17	10	10	10	7	8	5	8	7	6	7	10	10	10	10	10	10	S.-Cu. de l'W.	Ci.-Cu. du SW, Cu. W.	S.-Cu. de l'W.
18	2	2	3	5	3	5	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	Ci. de l'W.	Ci. de l'WNW, Cu. W.	
19	0	0	0	0	0	0	0	1	6	2	7	10	10	7	4	9			S. de l'WSW.
20	4	5	5	10	9	9	8	10	10	9	10	10	5	9	1	2	Fr.-Cu. de l'WNW.	Ci. du NW, Cu. de l'W.	A.-Cu. et Cu. W ¼ N.
21	3	7	8	7	4	10	5	7	4	3	3	3	3	2	1	1	Ci. de l'W.	Cu. de l'WNW.	Ci. de l'WNW, Cu.
22	1	1	0	0	0	2	1	2	2	0	0	2	0	0	0	0	Ci. de l'W.	Ci. du SW.	Ci.-Cu. du SSW.
23	10	10	6	5	9	10	6	5	6	5	4	1	8	10	8	9	S.-Cu. du SSW.	A.-Cu. SW, Cu. WSW.	S.-Cu. de l'WSW.
24	0	0	3	3	4	5	4	8	9	5	8	4	7	10◍	10	8	Ci.	Cu. de l'W.	Cu. de l'W ¼ N.
25	4	2	2	9	8	10	10	5	5	10	10	10◍	10◍	10◍	10	10	Cu. du SSW.	A.-Cu. et Cu. du SW.	S.-Cu. du SW.
26	3	5	7	9	7	9	8	10	10	9	10	10	10	10	8	0	A.-Cu. de l'W, Cu. de [l'WSW.	Cu. de l'W. Cu. du SW.	A.-Cu. WSW, Cu. W.
27	0	0	5	2	3	4	5	4	5	3	4	0	0	0	0	0			
28	0	0	0	0	0	1	2	0	1	4	6	3	7	5	4	3	Ci. du SW.	Ci. et Cu. du SW.	A.-S. du SW.
29	9	5	7	6	9	9	10	6	10◍	10◍	10	10	5	7	6	10◍	S. du SW.	S.-Cu. de l'WSW.	Ci.-Cu. ou A.-Cu. W, Cu.
30	9	10	7	5	6	10	10	10	10	10◍	10	10◍	10	9	10	9	S. de l'W.	S.-Cu. de l'WSW.	S. de l'WSW. [SW.
Moy.	5,6	5,9	6,7	6,9	6,6	7,3	6,8	6,2	6,8	6,3	6,5	6,5	6,2	6,2	5,4	4,9			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Juin 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	48,12	9,4	19,8	14,60	14,33	6,1	37,2	21,65	15,28	15,40	14,40	14,45	13,63	13,70	84,5	11,5	2.9	17,90	18,25	2,04	2,8	♄ ⊕ ◹ ◍
2	46,43	11,0	18,6	14,80	14,12	11,1	34,5	22,80	15,25	16,00	14,50	14,55	13,78	13,80	73,0	5,5	4,2	17,64	18,60	2,04	10,0	● ⊕
3	49,45	9,9	17,2	13,55	12,92	8,8	28,6	18,70	15,23	15,30	14,62	14,61	13,86	13,92	69,8	0,0	.	17,80	18,02	1,93	4,6	♄ ◍ ⊕
4	48,23	8,8	18,0	13,40	12,05	6,5	27,7	17,10	14,88	14,72	14,60	14,52	13,94	13,98	82,9	8,7	5,7	17,02	17,00	2,03	1,7	♄ ◍ T
5	50,95	8,5	18,3	13,40	13,34	6,8	32,2	19,50	14,40	14,73	14,48	14,37	13,99	13,99	77,8	1,6	0,5	16,60	16,94	2,01	4,8	●
6	54,32	9,5	20,8	15,15	14,95	7,2	39,6	23,40	14,50	15,00	14,40	14,38	13,97	13,98	73,1	.	.	16,68	17,30	1,93	2,2	♄ ⊕
7	53,58	11,6	22,7	17,15	15,98	9,4	40,6	25,00	15,05	15,60	14,50	14,52	13,97	14,00	77,5	5,7	2,5	16,70	17,72	2,11	8,0	● ♄
8	57,65	9,6	20,3	14,95	14,50	7,4	39,9	23,65	15,41	15,80	14,70	14,72	14,00	14,08	79,5	3,3	2,7	16,83	17,85	1,98	5,0	♄ ◍
9	57,84	9,8	22,9	15,90	15,37	6,9	42,0	24,45	15,62	16,10	14,87	14,90	14,10	14,20	75,6	0,3	0,2	17,35	18,52	2,00	10,4	♄ ◍
10	54,22	10,0	20,3	15,15	14,72	7,5	37,7	22,60	15,80	16,00	15,04	15,02	14,23	14,31	74,3	.	.	17,53	18,25	1,92	7.0	♄ ♄
11	46,98	9,9	24,4	17,15	16,06	6,3	42,8	24,55	15,68	15,92	15,10	15,08	14,34	14,38	77,0	0,0	.	17,57	18,63	2,09	5,0	♄ ♄ ◍ T
12	52,02	13,2	25,5	19,35	19,00	11,2	45,2	28,20	16,00	16,64	15,18	15,22	14,39	14,48	72,8	0,0	.	18,40	19,28	2,08	7,0	♄ ♄ ⊕ T ◍
13	55,16	13,1	20,8	16,95	16,53	11,4	38,0	24,70	16,73	16,94	15,44	15,53	14,52	14,60	67,6	.	.	18,34	19,20	2,09	7,8	♄ ♄
14	57,47	10,4	17,7	14,05	14,18	4,9	21,1	13,00	16,50	16,42	15,63	15,62	14,69	14,73	83,0	1,1	1,3	18,20	19,48	1,95	.	♄ ♄ ◍
15	58,17	13,3	21,8	17,55	16,86	10,9	41,6	26,25	16,28	16,67	15,62	15,61	14,80	14,81	61,8	.	.	18,61	18,75	2,05	10,7	♄ ♄
16	56,35	9,1	18,0	13,55	14,28	10,2	28,4	19,30	16,33	16,43	15,71	15,71	14,87	14,90	76,5	5,1	2,7	18,98	18,50	1,95	5,0	♄ ♄ ◍
17	61,15	7,8	21,4	14,60	14,71	5,8	42,5	24,15	15,78	16,18	15,66	15,57	14,93	14,93	75,2	.	.	17,60	18,25	1,99	4,7	♄ ♄
18	60,60	11,9	26,8	19,35	19,76	9,4	46,3	27,85	16,20	17,03	15,60	15,62	14,95	14,94	72,6	.	.	17,90	20,30	1,98	14.2	♄ ♄ ♄ ♄
19	57,10	13,1	31,5	22,30	21,62	9,5	50,8	30,15	16,96	17,80	15,82	15,93	15,00	15,03	72.5	13,8	2,1	19,00	20,50	1,81	11,0	◹ ◍ ▲
20	61,42	12,7	21,4	17,05	17,03	13,0	41,2	27,10	17,82	17,93	16,20	16,32	15,11	15,21	70,2	.	.	19,88	20,20	2,09	5,7	⊕
21	60,95	11,5	23,1	17,30	17,40	8,5	43,8	26,15	17,40	17,70	16,45	16,42	15,30	15,38	69,1	.	.	19,52	20,24	2,08	11,0	♄ B
22	56,83	13,9	27,3	20,60	21,24	10,2	47,6	28,90	17,40	17,88	16,48	16,48	15,44	15,51	56,4	.	.	19,90	20,92	2,14	15,4	♄ ♄ ♄ ♄
23	56,28	16,0	26,1	21,05	20,39	13,3	48,0	30,65	17 89	18,30	16,60	16,70	15,54	15,62	64,4	.	.	20,71	21,65	2,07	8,2	◹ G
24	59,68	12,1	22,5	17,30	16,46	8,8	45,0	26,90	18,04	18,21	16,82	16,85	15,68	15,77	76,7	4,4	1,9	20,69	21,55	2,06	9,8	♄ ♄ ♄ ♄ ⊕ ◍
25	58,77	11,5	21,3	16,40	15,69	8,8	36.2	22,50	17,79	17,80	16,92	16,88	15,81	15,90	81,7	2.5	2,6	21,24	21,28	2,03	5,4	♄ ♄ ♄ ♄ ◍
26	59,32	11,1	20,6	15,85	15,90	9,3	39,5	24,40	17,42	17,60	16,84	16,79	15,91	15,93	74,4	0,1	0,5	19,71	20,82	1,75	8,0	♄ ♄ ♄ ♄ ◍
27	62,21	9,2	22,3	15,75	16,35	6,1	41,1	23,60	17,09	17,48	16,77	16,70	15,93	15,99	71,6	.	.	19,81	20,80	1,89	12,2	♄ ♄ B
28	57,03	11,0	27,7	19,35	19,92	4,9	46,5	25,70	17,10	17,80	16,70	16,68	15,95	15,98	63,1	.	.	20,08	21,10	1,91	10,0	♄ ♄ ♄ ♄ B
29	55,45	13,1	21,6	17,35	16,03	12,7	40,1	26,40	17,82	17,96	16,81	16,90	15,96	16,00	82,1	7,5	4,0	20,65	21,20	1,84	6,2	◹ ◍
30	55,78	11,1	19,3	15,20	14,56	10,0	34,5	22,25	17,55	17,56	16,92	16,89	16,02	16,07	84,4	10,4	1,8	20,34	20,50	1,83	3,9	◍
Moy.	55,65	11,10	21,97	16,54	16,21	8,76	39,34	24,05	16,38	16,70	15,65	15,65	14,82	14,87	74,0	81,5	35,6	18,64	19,39	1,99	227,7	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 755mm,65; min. abs., 744mm,5 le 11 à 16 h.; max. abs., 763mm,7 le 27 à 8 h.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 11°,10; des max., 21°,97; des 24 h., 16°,21; min. abs., 7°,8 le 17; max. abs., 31°,5 le 19. Amplitudes diurnes : moy. du mois, 10°,87; la plus élevée, 18°,4 le 19; la plus faible, 7°,3 le 3 et le 14. — Sur le sol gazonné : moy. des min., 8°,76; des max., 39°,34; min. abs., 4°,9 le 14 et le 28; max. abs., 50°,8 le 19. — Dans le sol gazonné : moy. du mois; prof. 0m,30 : à 9 h., 16°,38; à 21 h., 16°,70; prof. 0m,65 : à 9 h., 15°,65; à 21 h., 15°,65; prof. 1m : à 9 h., 14°,82; à 21 h., 14°,87. — De la Marne : moy. le matin, 18°,64; le soir, 19°,39; min., 16°,60 le 5; max., 21°,65 le 23.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 9mm,88; min., 6mm,7 le 3 à 10 h. et 12 h.; max., 16mm,2 le 19 à 18 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 74,0; min., 33 le 22 à 15 h.; max., 100 à 3 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6h à 21h), 6,30; moy. diurnes : la plus faible, 0,7 le 22; la plus élevée, 10,0 le 14.

Insolation. — Durée poss., 481 h.; durée effect., 227 h., 7 en 29 j.; rapp., 0,47.

Pluie. — Total du mois, 81mm,5 en 35 h., 6; max. en 24 h., 13mm,8 le 19.

Nombre de jours : de ◍, 18; de ● appréciable égale ou supérieure à 0mm,1 : 15; à 1mm : 13; à 5mm : 8; à 10mm : 3; de ▲, 1; d'◹, 7; de B, 3; de ♄, 23; de ⊕, 7.

Fréquence des vents. — N, 10; NNE, 6; NE, 2; ENE, 8; E, 4; ESE, 14; SE, 25; SSE, 26; S, 29; SSW, 99; SW, 188; WSW, 110; W, 72; WNW, 40; NW, 24; NNW, 21; Calmes, 42.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 3m,65; moy. diurnes : la plus élevée, 7m,4 le 4; la plus faible, 1m,0 le 21; vitesse max., 13mm,9 le 4 à 16 h. 55 par vent WSW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du m., 1m,99; min., 1m,71 le 30; max., 2m,21 le 19.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, — 2mm,43; température, — 0°,31; tension de la vapeur, — 0mm,17; humidité relative, + 1,1; nébulosité, + 0,60; pluie, + 22mm,9; j. de pluie appréciable, + 2; insol., — 1 h. 7.

Floraisons. — Le 3, galega officinalis; le 4, héraclée; le 6, bourrache; le 7, delphinium vivace; le 9, tilleul commun; le 11, troène; le 12, morelle, jasmin; le 14, hémérocalle fauve; le 16, pois vivace; le 18, œnothère odorante; le 19, sumac de Virginie; le 23, clématite commune.

Journal météorologique.

Le 1er, ♄; le haut du ⊕, aplati, brillant, à 5 h. 45; faible ⊕ à 9 h.; ◍ de 10 h. 07 à 11 h. 25; T à l'E-ESE à 10 h. 12 et au NNE-NE à 10 h. 35; ◍ de 17 h. 45 à 19 h. 20; ◹ au zénith de 16 h. 18 à 16 h. 30, T au SE à 17 h. 28 et à l'ESE à 17 h. 35; ◍ de 22 h. 25 à 22 h. 35. — Le 2, ◍ de 0 h. 30 à 4 h. 45; ⊕. — Le 3, ♄; G à 10 h., petite ◍ à 11 h., mouille le pavé; ⊕. — Le 4, ♄; G à 6 h. 30, ensuite ◍ jusqu'à 10 h. 30, G à 11 h. et à 13 h., ◍ de 14 h. 55 à 15 h. 40, de 17 h. à 17 h. 15; T à l'ESE de 17 h. 07 à 17 h. 15; ◍ de 21 h. 50 à 22 h. 30. — Le 5, G fines vers 8 h. et avant 10 h., ◍ de 11 h. 35 à 11 h. 50, G à 12 h. 06, averse à 12 h. 40, ◍ de 13 h. 10 à 13 h. 20. — Le 6, ♄; ⊕. — Le 7, ◍ de 2 h. 45 à 4 h. 30, G à 6 h., ◍ de 7 h. 15 à 8 h., un peu de ◍ à 10 h., G à 11 h. 20-11 h. 25 et à 12 h. 20. — Le 8, ♄; G par intervalles de 14 h 35 à 15 h., un peu de ◍ à 17 h. 33, ◍ de 17 h. 55 à 20 h. 35. — Le 9, ♄; ◍ de 15 h. 20 à 15 h..30, G de 17 h. 10 à 17 h. 20. — Le 10, ♄.

Le 11, ♄; un peu de ◍ de 7 h. 30 à 8., pavé mouillé : de 17 h. 06 à 18 h. 10, T fréq. au SW, à l'ESE-SE et au NNW. — Le 12, ♄; ⊕; un coup de T très sourd à 15 h. 32; ◹ sur divers points de 16 h. 08 à 17 h. 45; G à 14 h., à 16 h. 45, mouill. le pavé à 18 h. 10. — Le 13, ♄. — Le 14, ♄; G fines à 10 h., ◍ fine de 10 h. 15 à 10 h. 45, un peu de ◍ fine à 13 h. 30 et par interv. jusq. 16 h. 30; ◍ de 19 h. 45 à 20 h. 30. — Le 16, ♄; petite ◍ de 11 h. 45 jusqu'après 12 h., pavé mouillé, ensuite ◍ prop. dite jusq. 14 h. 40. — Les 17 et 18, ♄. — Le 19, ♄; ◹ de 16 h. 25 à 18 h. 30, allant du SW au NE, avec quelques coups de T isolés, coup à éclat au NNW à 17 h. 56; ◍ de même durée avec quelques chutes de ▲. — Le 20, ⊕.

Le 21, ♄; B le matin. — Le 22, ♄. — Le 23, ♄; T au loin vers 5 h., G à 9 h. 10 et 20 h. 50. — Le 24, ♄; ⊕; averses de 12 h. 35 à 12 h. 45, de 13 h. 45 à 13 h. 50, de 15 h. 35 à 15 h. 50, de 16 h. 28 à 16 h. 40, de 18 h. 45 à 19 h. 30, de 21 h. 20 à 21 h. 45. — Le 25, ♄; G à 15 h., ◍ de 16 h. 05 à 18 h. 05, de 18 h. 45 à 19 h. 15 et à 21 h. 10. — Le 26, ♄, averses qui mouillent le pavé à 12 h. 30, 13 h. 55 et 17 h. 10. — Le 27, ♄; forte B. — Le 28, ♄; B. — Le 29, ◹ de 1 h. 45 à 2 h. 30 environ; ◍ de 1 h. 45 à 5 h. 15, petite ◍ de 14 h. à 14 h. 10; de 14 h. 55 à 15 h. 10, un peu à 16 h. 15, G à 20 h. 35, un peu de ◍ à 21 h. — Le 30, un peu de ◍ à 14 h. 10, de 14 h. 30 à 15 h. 25, de 15 h. 35 à 17 h. 50, de 18 h. 15 à 18 h. 45.

Juillet 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

PRESSION (700 +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	55,7	55,6	55,6	55,4	55,5	55,6	55,6	55,6	55,7	55,7	55,5	55,5	55,2	55,4	55,6	55,4	55,3	55,1	55,0	55,1	55,4	55,6	55,7	55,6
2	55,5	55,3	55,1	55,1	55,2	55,4	55,5	55,7	55,6	55,5	55,5	55,4	55,5	55,2	55,1	55,0	54,8	54,8	55,0	55,3	55,5	55,6	55,6	55,6
3	55,5	55,3	55,1	55,0	55,0	55,2	55,1	54,9	55,0	55,0	54,8	54,7	54,5	54,5	55,2	55,4	55,4	55,9	56,3	56,5	57,0	57,4	57,6	57,7
4	57,7	57,8	58,0	58,1	58,4	58,9	59,3	59,5	59,7	59,9	60,0	60,1	60,1	60,3	60,3	60,1	60,3	60,5	60,8	61,1	61,5	61,6	61,8	61,8
5	61,8	61,5	61,2	61,2	61,3	61,4	61,6	61,5	61,2	60,8	60,5	60,3	59,8	59,4	58,9	58,3	58,0	57,8	57,3	56,9	57,4	57,3	57,0	57,0
6	56,8	56,4	56,1	55,9	55,8	55,6	55,6	55,9	56,0	56,1	56,1	56,2	56,1	56,1	55,8	55,7	55,3	55,3	55,6	55,8	55,9	55,9	55,7	55,7
7	55,4	55,2	55,1	55,1	55,2	55,5	55,6	56,0	56,3	56,5	56,6	56,8	57,0	57,1	57,4	57,4	57,7	58,0	58,2	58,6	59,4	59,6	59,8	59,9
8	60,1	60,1	60,2	60,4	60,7	61,2	61,4	61,4	61,6	61,7	61,8	61,6	61,3	61,2	61,1	61,0	60,9	60,9	60,9	61,0	61,2	61,4	61,6	61,5
9	61,5	61,5	61,4	61,6	61,7	61,8	61,8	61,8	61,7	61,6	61,5	61,3	61,0	60,7	60,2	60,1	60,1	60,0	60,0	60,0	60,1	60,1	59,9	59,8
10	59,7	59,4	59,2	59,0	59,0	59,0	59,0	59,0	58,9	58,6	58,4	58,3	58,0	57,8	57,6	57,3	57,0	56,8	56,9	57,4	57,7	58,0	58,3	58,4
11	58,3	58,2	58,3	58,5	58,8	59,0	59,3	59,3	59,2	59,1	58,8	58,8	58,6	58,5	58,2	57,8	57,6	57,5	57,3	57,4	57,7	57,6	57,5	57,4
12	57,3	57,2	57,1	57,2	57,2	57,2	57,3	57,3	57,0	56,9	56,7	56,2	56,0	55,7	55,3	55,0	54,7	54,8	54,8	54,9	55,2	55,3	55,4	55,2
13	55,2	55,2	55,2	55,2	55,5	55,9	56,0	56,0	55,8	55,8	55,5	55,4	55,4	55,3	55,0	54,7	54,6	54,6	55,0	55,2	55,7	55,7	55,9	55,9
14	55,9	55,9	55,7	55,7	56,3	56,5	57,1	57,1	57,1	56,9	57,4	57,9	58,0	58,2	57,9	57,5	57,5	57,5	57,8	58,3	58,6	58,6	58,5	58,4
15	58,4	58,5	58,5	58,5	58,6	58,8	59,0	59,1	59,0	58,9	58,8	58,8	58,6	58,5	58,2	58,0	57,7	57,7	57,7	57,9	58,1	58,1	58,1	58,0
16	57,9	57,8	57,8	57,8	58,1	58,1	58,0	58,0	58,0	57,9	57,7	57,5	57,3	57,1	56,9	56,4	56,1	55,9	55,6	55,8	56,1	56,1	56,2	56,1
17	56,0	56,0	56,2	55,9	56,0	55,6	55,6	55,7	55,8	56,0	55,8	55,6	55,2	54,9	54,6	54,4	54,4	54,4	54,5	54,7	54,6	54,7	54,5	54,4
18	54,0	54,1	54,2	54,1	54,0	53,9	53,9	53,6	53,4	53,3	53,4	53,1	52,6	52,3	51,8	51,8	51,8	51,8	51,8	52,2	52,5	52,6	52,4	52,3
19	52,4	52,4	52,2	52,4	52,7	52,8	53,2	53,4	53,6	53,7	53,8	53,8	53,6	53,5	53,6	53,6	53,7	53,7	53,8	53,8	53,8	53,6	53,4	53,2
20	53,1	53,0	52,6	52,5	52,5	52,6	52,6	52,6	52,7	52,7	52,7	52,6	52,9	52,9	52,8	52,8	52,9	53,1	53,3	53,7	54,2	54,3	54,6	54,7
21	54,7	54,6	54,7	54,9	55,0	55,2	55,6	55,6	55,7	56,0	56,1	56,0	55,8	55,7	55,6	55,3	55,5	55,9	56,2	56,6	56,9	57,0	57,1	57,0
22	56,7	56,6	56,5	56,6	56,7	56,8	57,0	57,1	56,9	56,6	56,7	56,5	56,2	56,1	55,9	55,8	55,7	55,8	55,9	56,0	56,3	56,3	56,1	56,0
23	56,1	55,8	55,8	55,8	55,8	55,9	56,3	56,4	56,3	56,3	56,2	56,0	55,9	55,7	55,7	55,5	55,5	55,3	55,3	55,5	55,9	56,2	56,2	56,1
24	55,9	55,6	55,5	55,6	55,7	55,8	55,7	55,7	55,5	55,4	55,4	55,2	54,9	54,6	54,4	53,9	53,5	53,2	53,9	55,4	56,1	55,5	55,1	54,9
25	54,3	54,4	54,5	54,8	54,9	54,8	54,4	55,1	55,0	55,4	55,5	55,7	55,7	55,6	55,4	55,2	55,0	55,1	55,5	56,2	56,6	57,0	57,2	57,2
26	57,2	57,2	57,2	57,3	57,5	57,6	57,6	57,6	57,6	57,5	57,2	56,9	56,7	56,3	56,0	55,4	55,1	54,8	54,6	54,4	54,5	54,1	53,6	53,3
27	54,4	53,2	52,9	52,7	52,8	53,1	53,4	53,3	53,1	53,1	52,9	52,6	52,2	51,7	51,2	50,5	49,9	49,3	48,6	48,6	48,8	50,1	50,2	50,0
28	49,9	50,2	51,0	51,4	52,0	52,5	52,9	53,3	53,3	53,4	53,3	53,2	53,0	52,9	52,7	52,3	52,8	52,3	52,4	52,8	53,3	53,4	53,8	53,9
29	54,0	54,1	54,2	54,6	54,7	55,0	55,2	55,3	55,3	55,1	54,9	54,3	54,3	53,9	53,6	53,4	53,4	53,4	53,3	53,7	53,9	54,0	54,0	53,9
30	53,6	53,6	53,5	53,4	53,2	53,2	53,3	53,3	53,5	53,4	53,3	53,5	53,5	53,7	53,6	53,7	53,7	54,0	55,1	55,6	55,9	56,2	56,4	56,5
31	56,4	56,5	56,4	56,4	56,3	56,3	56,3	56,1	55,8	55,6	55,4	54,8	54,3	53,7	53,1	52,4	51,6	51,0	50,7	50,3	50,7	50,7	50,4	50,4
Moy.	56,17	56,07	56,03	56,07	56,20	56,33	56,46	56,52	56,49	56,46	56,39	56,29	56,10	55,95	55,76	55,52	55,40	55,36	55,45	55,70	56,03	56,12	56,12	56,06

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	10,7	11,0	11,0	10,4	10,7	12,3	13,2	15,0	15,0	17,8	16,9	16,5	18,1	16,4	13,9	15,0	15,7	15,4	14,3	13,4	13,8	13,0	12,8	12,2
2	12,4	12,2	11,8	12,0	12,0	12,8	14,6	14,4	16,9	17,1	18,1	18,5	15,0	16,5	16,1	18,0	17,5	17,2	16,0	14,9	13,2	12,4	11,8	11,1
3	11,0	11,0	10,9	10,8	10,9	12,0	13,6	15,6	16,5	18,1	18,5	17,0	19,6	16,9	14,1	14,6	15,4	15,6	15,1	14,1	13,2	12,2	11,8	11,3
4	10,7	10,2	9,9	9,4	9,8	11,1	12,1	14,0	17,6	19,2	20,6	21,2	21,4	21,0	21,1	21,4	20,2	19,5	18,3	16,3	15,5	14,3	13,7	13,6
5	13,4	13,1	12,4	12,2	12,4	13,6	14,7	16,9	19,8	21,0	21,9	22,9	23,5	23,8	23,9	23,8	23,5	22,9	21,0	19,5	18,1	17,2	16,6	15,6
6	14,7	14,1	13,9	14,0	14,1	14,8	15,0	15,9	16,6	16,2	17,4	17,4	20,2	21,3	21,8	15,3	18,2	17,8	16,9	15,9	14,6	14,7	14,7	14,8
7	14,6	14,7	14,5	14,3	14,4	15,0	16,0	16,8	17,3	18,5	20,0	20,2	21,3	20,9	21,8	21,8	21,1	20,4	19,3	16,9	15,7	14,9	14,0	13,6
8	13,6	13,0	12,5	12,7	13,7	14,9	15,3	16,6	17,3	18,3	20,0	19,5	20,8	22,0	21,9	20,6	20,2	19,8	18,5	17,3	16,0	14,7	14,1	13,4
9	12,7	12,8	13,3	13,2	13,7	15,0	17,0	19,0	20,9	20,1	21,5	22,4	22,6	23,0	23,3	22,7	22,6	21,7	19,7	19,0	17,8	16,8	16,9	16,2
10	16,1	15,6	15,4	15,1	15,3	16,9	19,2	20,3	21,5	23,9	25,3	25,5	26,4	27,0	26,8	26,0	26,2	25,5	23,7	21,5	19,6	18,7	18,2	17,2
11	15,7	14,9	14,2	13,9	14,2	16,0	18,1	21,1	23,3	25,0	25,5	26,9	27,0	27,8	28,3	27,8	27,6	26,2	23,9	22,0	21,3	20,6	20,0	19,1
12	18,4	18,3	18,3	17,7	18,5	21,0	23,0	24,7	26,7	27,4	29,8	30,9	31,9	32,9	33,0	32,5	32,0	31,0	29,3	25,2	24,3	22,7	21,8	22,2
13	20,7	19,4	18,5	18,0	18,2	19,5	20,1	22,8	23,9	26,7	28,1	28,9	30,5	31,4	31,2	30,9	30,1	29,0	26,2	23,3	21,6	20,3	19,5	18,7
14	18,5	18,3	17,7	17,5	17,6	19,1	19,6	22,1	22,2	23,5	24,3	24,2	24,3	24,8	25,0	25,0	25,0	24,5	22,8	21,1	20,1	19,6	18,9	18,1
15	17,8	17,4	17,0	16,7	16,8	18,2	19,8	22,0	25,2	28,0	29,5	29,0	29,8	30,2	29,3	29,1	28,5	27,9	24,3	22,4	22,1	21,0	20,2	19,4
16	18,5	17,4	17,2	17,1	17,6	19,0	21,0	24,1	25,8	27,6	27,9	28,8	29,6	30,2	29,9	29,6	29,1	28,3	25,4	23,0	21,7	20,4	19,8	19,1
17	19,0	18,2	17,1	16,6	17,0	17,9	19,0	21,4	24,7	25,8	27,0	27,1	29,5	28,4	28,0	28,1	28,3	26,6	25,0	24,0	23,0	22,1	21,9	21,5
18	21,0	21,0	20,3	19,3	19,0	19,8	21,0	22,5	21,0	20,6	22,0	24,5	24,6	25,1	23,9	23,0	22,0	20,6	20,4	20,1	18,0	16,8	16,3	15,2
19	14,3	13,6	13,2	13,3	13,3	13,4	14,1	15,1	14,8	17,1	17,0	17,5	18,8	18,7	18,1	17,9	17,0	16,4	15,5	14,1	12,9	12,3	12,4	12,2
20	12,5	12,0	12,1	12,1	12,0	12,4	13,4	13,8	13,1	12,3	12,2	12,5	12,4	12,4	13,9	14,1	14,5	14,6	13,4	11,5	11,8	11,1	10,6	11,0
21	10,2	9,8	9,7	9,2	9,2	10,1	12,5	15,5	16,9	17,3	19,1	20,2	21,0	21,3	19,7	18,9	18,6	17,6	16,2	15,4	14,5	13,9	13,6	13,2
22	13,0	12,8	12,0	11,1	10,7	12,0	14,1	17,1	19,3	20,1	21,5	21,7	22,1	22,0	22,4	21,2	21,1	20,2	19,1	17,3	17,0	16,9	16,1	15,8
23	16,0	15,5	15,2	15,2	15,2	16,1	17,1	19,3	20,5	21,2	22,6	23,1	23,4	24,0	23,4	23,1	22,8	22,6	21,6	18,5	16,8	15,4	14,7	14,2
24	14,2	14,0	13,3	13,0	13,2	15,1	17,8	21,2	23,1	23,4	26,1	26,6	27,0	28,5	27,2	27,2	26,3	24,0	17,4	17,7	16,8	16,6	16,3	15,7
25	15,9	15,4	15,1	15,0	15,2	15,4	16,0	16,9	17,5	18,1	18,1	17,9	19,3	21,0	21,8	21,6	21,9	21,2	19,1	17,2	16,0	15,3	14,7	14,1
26	13,5	13,4	13,2	12,3	12,3	14,1	16,2	18,5	20,1	21,2	22,8	24,2	23,5	24,1	23,5	23,3	22,9	22,0	20,9	19,8	19,2	18,3	19,0	18,2
27	17,0	15,9	15,7	15,9	16,0	17,1	18,6	19,9	21,9	22,5	23,2	23,5	25,4	25,5	25,6	25,9	25,8	25,3	23,6	21,9	21,0	16,8	17,0	16,9
28	16,7	16,7	16,8	15,4	15,1	14,8	15,8	18,4	19,0	19,9	21,3	22,5	22,5	22,4	22,0	21,5	17,1	18,0	18,1	17,1	16,2	15,7	14,6	14,2
29	14,2	13,8	13,6	13,3	13,1	14,2	15,5	17,0	18,4	19,0	19,7	19,9	21,1	21,6	20,8	21,4	20,6	19,4	18,5	17,8	16,4	15,3	14,7	15,2
30	15,4	15,4	15,4	15,2	15,2	15,2	15,6	15,2	16,2	16,5	17,3	16,6	16,9	16,6	19,2	19,7	20,1	19,2	16,2	15,2	15,1	15,0	14,2	13,8
31	12,7	12,0	11,6	11,9	11,9	12,6	13,8	15,1	16,6	16,0	15,9	18,6	18,4	16,1	17,1	17,9	18,1	18,8	18,4	18,2	18,2	18,2	18,0	17,5
Moy.	15,00	14,61	14,28	13,99	14,14	15,21	16,54	18,33	19,66	20,61	21,65	22,14	22,84	23,04	22,84	22,55	22,26	21,59	19,94	18,41	17,48	16,55	16,09	15,62

Juillet 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0ᵘ9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50ᵐ,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	9,6	9,8	9,8	9,1	9,3	9,9	10,2	10,5	10,3	10,4	10,1	11,1	9,9	11,1	11,3	11,3	11,3	10,6	10,6	10,9	11,2	11,0	10,8	10,5
2	10,6	10,5	10,1	10,3	10,1	10,1	10,2	10,3	10,5	9,2	9,0	9,2	9,7	9,7	10,6	10,9	10,6	9,7	10,4	10,4	11,2	10,6	10,3	9,8
3	9,8	9,8	9,7	9,6	9,7	10,2	10,4	10,6	9,9	10,8	10,3	9,8	9,2	8,9	10,6	11,7	12,3	12,5	12,1	11,8	11,3	10,6	10,3	10,0
4	9,6	9,3	9,1	8,8	9,0	9,8	10,5	11,3	11,5	10,7	9,6	10,7	9,4	9,8	10,3	10,4	9,6	11,4	7,8	12,5	12,1	11,6	11,3	11,4
5	11,2	11,1	10,6	10,5	10,6	10,9	10,9	11,4	11,5	11,5	10,6	10,9	10,6	10,5	10,4	10,0	10,3	10,9	10,9	11,8	12,1	12,2	12,0	11,6
6	11,9	11,3	11,1	11,1	11,3	11,1	11,3	11,2	11,7	12,7	13,6	14,2	14,0	13,8	12,9	12,4	14,0	13,2	12,6	13,1	11,8	12,4	12,1	12,1
7	12,2	12,1	12,1	12,0	12,0	12,0	12,1	12,1	11,9	11,6	12,0	11,9	11,3	11,9	12,7	11,5	10,4	11,9	12,3	12,0	11,7	11,6	11,4	11,4
8	11,5	11,0	10,8	10,9	11,6	10,5	10,6	10,3	10,6	11,4	11,0	11,1	11,1	11,2	11,8	10,9	11,3	12,1	11,9	12,3	12,2	11,9	11,6	11,2
9	10,5	10,4	10,4	10,7	10,6	10,9	11,2	12,1	12,2	11,6	11,2	11,8	11,6	12,0	11,5	10,7	11,6	11,6	11,8	11,7	11,8	11,8	11,6	11,7
10	11,0	11,2	10,4	11,1	11,5	11,4	11,7	11,5	12,4	12,1	11,3	10,4	11,7	12,3	11,6	11,6	12,3	13,8	13,7	13,6	13,6	14,6	14,6	13,6
11	12,8	12,2	12,0	11,8	12,0	12,8	12,4	12,1	12,8	12,6	11,8	13,4	12,2	12,5	11,6	11,0	11,8	12,3	12,9	13,4	13,7	13,4	14,3	14,4
12	14,4	14,2	14,7	14,6	14,2	13,5	13,6	13,9	15,8	14,8	15,7	15,8	13,9	13,4	12,5	12,4	11,5	12,8	13,6	14,2	13,8	14,1	15,3	14,9
13	15,2	15,5	15,6	14,8	14,9	13,7	13,4	14,7	15,2	15,0	15,8	15,7	14,9	12,2	9,5	8,1	9,8	10,8	12,4	12,5	13,2	14,7	15,3	15,8
14	15,8	15,6	15,0	14,9	14,9	14,7	14,7	15,2	14,7	15,3	15,4	15,7	14,6	15,3	15,0	14,9	14,7	16,4	15,9	16,4	15,8	16,4	16,0	15,4
15	15,1	14,8	14,4	14,1	14,2	14,7	14,7	13,9	14,4	12,9	11,8	9,5	9,3	9,2	10,0	10,3	10,8	10,2	9,7	10,4	12,1	11,8	11,3	10,8
16	10,6	11,1	11,4	11,5	11,0	11,7	12,0	12,0	12,7	12,1	12,5	11,4	10,2	10,8	10,8	10,9	12,4	12,4	13,3	14,9	13,9	13,5	13,2	13,3
17	11,9	11,8	12,2	12,1	12,1	11,2	11,3	11,9	13,6	14,1	13,2	14,9	15,3	13,2	14,1	15,6	14,3	16,9	16,2	16,0	15,7	16,2	16,4	16,5
18	16,7	15,0	14,7	14,1	14,8	14,6	14,6	15,0	15,4	15,4	15,2	14,8	15,1	14,8	15,2	14,4	14,2	13,8	13,5	12,7	10,9	11,3	11,1	11,2
19	10,8	10,6	10,3	10,2	10,5	10,5	10,2	9,6	10,3	8,8	8,2	8,7	7,5	7,1	6,9	7,3	7,3	7,1	7,5	7,8	8,5	8,5	8,8	8,9
20	9,2	10,0	10,2	9,7	9,7	9,2	9,6	9,1	9,8	9,9	10,3	10,0	10,4	10,2	9,6	10,6	10,5	10,3	10,2	10,6	10,3	9,8	9,5	9,8
21	9,3	9,0	9,0	8,7	8,7	9,2	9,5	10,3	10,7	9,5	8,3	8,8	8,1	7,9	8,9	9,5	10,0	10,6	10,0	10,5	10,0	10,6	10,8	10,7
22	10,7	10,7	10,1	9,5	9,3	9,9	10,6	10,0	10,2	9,8	9,6	9,2	9,4	9,3	10,3	10,4	11,0	12,5	11,4	12,0	11,8	12,7	12,8	12,6
23	12,6	12,6	12,8	12,8	12,6	12,7	12,8	13,2	12,3	11,9	11,2	11,2	11,9	12,2	11,9	10,1	11,0	10,0	10,1	10,1	11,9	12,2	12,0	12,0
24	11,9	11,9	11,4	11,1	11,3	11,9	12,6	12,5	12,0	12,2	13,0	12,7	11,5	12,3	12,0	12,4	12,9	13,8	14,1	14,6	13,2	14,0	13,5	13,0
25	12,7	12,9	12,7	12,6	12,8	13,0	13,5	14,0	14,1	14,5	14,8	13,3	13,9	13,5	13,0	12,2	11,8	12,3	12,1	12,0	12,1	11,9	11,9	11,8
26	11,4	11,2	11,1	10,5	10,6	11,6	11,7	12,8	11,9	12,0	12,1	12,2	11,1	10,6	10,3	10,8	11,6	13,1	13,0	12,9	12,3	12,4	12,2	12,6
27	13,7	13,0	12,4	12,1	12,7	13,0	13,3	13,3	13,5	12,9	13,2	13,1	13,6	12,7	12,8	13,2	12,2	12,5	12,7	14,9	12,0	13,9	14,3	13,9
28	13,9	13,9	13,8	12,2	11,9	10,7	10,9	10,9	11,6	11,3	11,4	10,9	10,1	10,7	10,8	9,5	12,8	12,8	11,9	12,8	11,7	11,3	11,2	11,0
29	10,6	10,6	10,7	10,6	10,8	10,7	11,0	10,9	10,9	9,8	9,8	9,7	9,9	9,7	9,8	9,6	9,3	11,5	12,0	10,2	10,4	11,0	11,5	10,8
30	10,8	10,9	11,0	11,5	11,7	11,2	11,6	11,6	11,5	11,1	11,3	12,4	12,1	13,0	12,5	11,8	11,8	11,9	13,4	12,6	12,7	12,6	12,0	11,7
31	10,9	10,4	10,2	10,1	10,4	10,6	11,2	11,6	11,9	11,2	11,3	10,5	11,1	11,3	11,3	12,2	12,4	13,5	13,6	13,8	13,8	13,5	13,3	12,7
Moy.	11,90	11,75	11,61	11,42	11,51	11,55	11,75	11,93	12,19	11,91	11,76	11,78	11,44	11,39	11,37	11,25	11,54	12,10	12,02	12,37	12,22	12,39	12,35	12,16

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	100	100	100	97	97	93	91	82	81	69	71	80	64	80	93	89	85	82	87	96	93	99	98	99
2	99	99	99	99	97	92	82	85	68	63	59	58	77	69	78	71	72	67	77	83	99	99	100	100
3	100	100	100	99	99	97	90	81	71	70	65	68	54	62	89	94	95	95	95	98	100	100	100	100
4	100	100	100	100	100	100	100	95	77	65	53	57	49	52	56	55	54	68	76	91	92	96	97	98
5	98	99	99	99	99	94	88	80	67	63	53	52	49	48	47	46	48	52	59	70	79	83	85	88
6	95	94	94	93	94	89	89	84	84	93	92	96	80	68	67	96	90	87	88	98	96	99	97	96
7	98	97	98	99	98	95	89	85	81	73	69	68	60	65	66	59	56	67	74	84	88	92	96	98
8	99	99	100	100	99	83	82	73	72	73	63	68	61	57	60	60	64	70	75	84	90	95	97	98
9	96	95	92	95	91	86	78	74	66	66	59	58	57	52	54	52	57	60	69	72	79	83	81	85
10	81	85	80	87	89	80	71	65	64	55	47	43	46	46	45	47	49	52	63	72	81	91	94	93
11	96	97	100	100	100	95	80	65	60	53	49	51	46	45	41	40	43	46	59	68	73	75	82	88
12	92	91	94	97	90	73	65	60	60	54	50	48	39	36	34	35	32	38	45	60	61	69	79	75
13	84	93	99	97	96	82	77	71	69	58	56	53	46	36	28	24	31	36	49	58	69	83	91	99
14	100	100	100	100	99	89	87	77	74	71	68	70	65	66	64	63	62	72	77	88	91	97	99	100
15	100	100	100	100	100	95	86	71	60	46	39	32	30	29	33	34	37	36	43	52	61	64	64	65
16	67	75	78	79	74	72	65	54	51	45	45	39	33	34	35	36	41	43	55	72	73	76	77	81
17	73	76	84	86	84	74	69	63	58	56	50	56	50	46	50	55	50	65	69	72	75	82	84	85
18	90	81	83	85	91	85	79	75	84	85	77	65	65	62	69	69	73	76	76	73	71	77	81	87
19	89	91	91	90	93	92	85	76	82	61	57	58	47	44	45	47	51	48	57	65	77	80	82	84
20	85	96	97	92	93	86	84	77	87	93	97	93	98	95	81	89	86	83	89	99	100	100	100	100
21	100	100	100	100	100	100	91	79	74	66	51	50	44	42	52	58	63	71	73	81	81	90	93	95
22	96	97	97	97	97	95	89	69	62	56	50	48	47	47	51	56	59	71	70	81	82	89	95	95
23	93	96	99	99	98	94	89	79	69	64	54	53	56	55	56	49	54	49	53	64	84	93	96	99
24	98	100	100	100	100	93	83	66	57	57	52	50	44	43	45	47	48	62	95	97	93	99	98	98
25	95	99	99	99	99	100	100	98	95	94	96	93	84	73	67	64	60	66	74	82	89	92	95	98
26	99	98	98	99	100	97	85	80	68	64	59	54	51	47	48	51	56	67	70	75	75	80	75	81
27	95	97	93	90	94	90	83	77	69	64	63	61	59	52	52	52	50	52	59	72	65	98	99	97
28	98	98	97	93	93	86	82	69	71	65	61	54	56	53	54	50	89	83	71	74	85	85	91	91
29	88	90	92	94	97	89	84	76	69	60	58	56	53	51	53	51	52	68	76	67	75	85	92	84
30	83	84	85	89	91	87	88	90	84	79	77	88	85	93	75	68	67	72	98	98	98	99	100	100
31	100	100	100	100	100	98	94	91	84	83	84	66	70	82	78	80	80	84	87	89	89	87	87	85
Moy.	93,1	94,4	95,1	95,3	95,2	89,7	84,1	76,4	71,5	66,6	62,1	60,8	56,8	55,8	57,0	57,6	59,8	64,1	71,2	78,5	82,8	88,3	90,5	91,7

Juillet 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	SW 2	SW 2	SW 3	SW 3	WSW 4	WSW 2	WSW 2	WSW 3	WSW 5	WSW 3	WSW 4	SW 3	SSW 5	SW 3	SW 3	SSW 3	SW 3	WSW 2	WSW 2	WSW 2	WSW 3	W 2	WNW 2	W 2
2	W 2	WSW 3	WSW 2	WSW 2	WSW 2	WSW 3	W 2	WSW 4	W 4	W 2	WNW 5	W 4	WSW 3	Calme	SW 4	SW 2	WSW 2	WSW 3	WSW 3	NW 1	Calme	Calme	SSW 3	SSW 2
3	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SSW 1	Calme	Calme	SW 0	SW 2	SW 0	N 3	ENE 1	S 5	SE 4	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme
4	SE 0	Calme	Calme	SE 1	SE 1	NE 2	NE 1	NE 0	NE 1	ENE 1	E 2	ENE 1	NE 1	NE 6	NE 4	NE 4	ENE 3	ENE 2	E 2	E 1	NE 2	NE 3	NNE 2	NE 3
5	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	NE 4	NE 3	NE 2	ENE 4	E 3	E 4	E 5	ESE 5	E 4	E 6	E 5	E 6	E 4	ENE 4	ENE 4	ENE 4	ENE 4	ENE 4	E 3
6	ENE 1	NE 2	ENE 3	NE 2	NE 1	NE 2	Calme	Calme	W 3	W 1	W 0	SW 1	WSW 2	WSW 3	W 1	WNW 2	SW 0	SSE 2	S 3	SW 3	SW 1	SSW 3	SSW 3	S 2
7	S 2	S 2	S 3	SSW 2	SSW 3	S 2	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SW 0	WSW 1	W 1	NW 1	SW 1	W 3	N 4	NNW 2	NNW 2	N 2	N 2	NW 2	NW 2	NW 1	NW 2
8	NW 2	NNW 0	NNW 0	NNW 1	SW 3	WNW 2	NNW 1	NNW 2	W 3	WSW 2	W 1	SW 3	WSW 2	WSW 2	WSW 3	W 0	WSW 0	WSW 2	WSW 1	Calme	NNW 1	NNW 1	NNW 1	NNE 2
9	NE 2	NE 2	E 1	Calme	E 2	E 2	E 1	Calme	E 2	Calme	SE 1	E 1	SSE 3	ENE 2	E 1	E 2	E 2	E 3	E 2	E 4	E 3	E 1	E 2	ESE 2
10	SE 2	SE 3	SE 2	S 1	SSE 2	SSE 2	S 2	S 1	S 2	SSW 2	SSW 3	SSE 3	SSE 3	S 4	SSE 3	S 3	SSE 3	S 2	SSE 2	SW 1	W 2	W 1	NW 2	N 2
11	N 2	N 2	N 1	N 1	Calme	Calme	N 1	Calme	NNE 1	S 1	WSW 2	SW 1	SSW 3	SSE 2	WSW 2	S 1	SE 3	SSE 2	ESE 2	ESE 3	ESE 3	E 2	E 2	E 2
12	ESE 2	SSE 1	SSE 3	SSE 2	SSE 2	S 3	S 3	S 3	S 4	SSE 4	SE 4	SSE 4	S 5	SSE 6	S 6	S 4	S 5	SSE 3	S 3	S 3	SSE 4	SSE 2	WSW 1	SSE 1
13	SSE 2	SSE 1	SE 1	SE 2	Calme	NNW 4	N 4	N 4	NE 3	NE 1	E 3	SE 4	SSW 4	SSW 2	S 4	SE 4	S 4	S 3	SSE 3	SSE 2	S 2	E 2	E 0	E 1
14	Calme	E 1	E 0	ENE 1	Calme	SW 2	SW 3	WSW 3	SW 3	WSW 1	S 3	SW 5	SW 4	SW 5	W 4	W 4	W 3	WNW 1	W 2	W 1	W 2	W 1	W 1	Calme
15	W 0	NW 1	NW 1	NW 1	NNW 0	NNE 3	NNE 2	NE 2	ENE 2	E 4	ENE 4	E 6	ENE 5	E 7	ENE 6	E 5	E 5	ENE 4	ENE 4	NE 4	ENE 5	ENE 5	ENE 4	ENE 4
16	ENE 3	NE 2	ENE 3	NE 3	NE 2	NNE 2	ENE 2	E 4	E 3	ENE 3	E 4	E 4	E 3	E 3	E 5	ENE 4	ENE 3	ENE 3	ENE 2	ENE 2	ENE 3	NE 3	NE 2	NE 3
17	NNE 3	ENE 3	SSE 1	Calme	ESE 1	E 2	ENE 2	ENE 3	Calme	Calme	E 2	Calme	NNW 2	N 3	ENE 2	Calme	Calme	ENE 0	ENE 1	Calme	NNW 1	WSW 2	Calme	E 1
18	WNW 2	WSW 4	SW 4	SSW 3	SW 1	SW 3	Calme	NW 1	NNE 3	N 3	N 3	NNW 2	N 4	N 4	NNE 6	N 5	NNE 6	N 7	N 4	NNE 6	NNE 5	NNE 6	N 4	NNE 3
19	NNE 4	NNE 6	NE 4	NNE 3	N 4	N 3	N 5	N 6	N 3	N 4	NNW 4	NNW 3	NW 2	WNW 3	NW 4	NW 4	NW 3	NNW 4	NNW 4	NNW 3	NNW 2	Calme	SW 2	SW 2
20	SW 2	SW 2	SW 2	SW 3	SW 2	WSW 2	W 2	WSW 1	SW 2	S 3	SSE 2	SW 0	Calme	WNW 1	Calme	Calme	Calme	NW 1	SE 1	Calme	Calme	Calme	SW 1	Calme
21	SW 0	SW 1	Calme	Calme	WNW 1	WNW 1	W 1	Calme	W 3	NW 1	N 1	NNE 1	Calme	NNW 1	WSW 1	Calme	E 3	ENE 3	ENE 5	E 3	E 2	Calme	Calme	Calme
22	Calme	ESE 1	ESE 1	ESE 1	ESE 0	Calme	Calme	ESE 2	SE 2	SE 2	S 2	S 2	SSE 1	S 2	S 1	S 1	WSW 2	WSW 2	WSW 1	WSW 2	Calme	Calme	Calme	Calme
23	SW 1	Calme	SW 1	Calme	Calme	S 2	SSW 2	SW 2	SW 4	SSW 2	SSW 4	SW 3	SSW 4	S 4	SW 3	SW 4	SSW 1	SW 3	SSW 2	SSW 2	Calme	Calme	Calme	Calme
24	SSW 1	Calme	SE 1	Calme	Calme	ENE 1	ENE 1	ENE 1	S 3	SSE 3	SSE 2	SSE 4	S 4	S 2	SSE 3	S 4	SSE 3	SSE 0	Calme	NNE 7	NW 1	NW 1	E 1	ESE 3
25	ESE 3	SSW 0	WSW 2	SSW 2	Calme	SW 3	W 1	SSW 2	WSW 1	Calme	WSW 2	W 4	WNW 3	WNW 2	SW 1	SW 2	W 5	WSW 2	SW 3	W 3	WSW 2	WSW 2	WSW 1	WSW 3
26	WSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 1	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 0	S 2	S 3	SSE 1	S 2	S 3	SSE 3	SE 3	SSE 2	SE 2	ESE 2	ESE 2	ESE 3	ESE 1	ENE 3	E 3	SE 1
27	SSW 4	SSE 3	SSE 4	SSE 4	S 3	SSW 2	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SSW 5	SSW 4	SW 2	SSW 4	S 3	SSW 3	SSE 4	SSE 3	ESE 2	ESE 3	W 10	SE 1	SSE 4	S 4
28	S 4	SSW 3	SW 4	WSW 4	SW 3	SW 5	SW 6	SW 6	WSW 5	SW 6	SW 6	SSW 6	SSW 7	SSW 6	SW 8	SW 8	SW 4	SW 4	SW 5	SW 4	SW 3	SW 4	SW 3	SW 4
29	SW 5	SW 5	SW 4	SW 4	SW 4	SW 5	SW 4	SW 7	SW 5	SW 6	SW 7	SW 8	SW 7	SW 8	WSW 5	WSW 7	WSW 6	WSW 3	SW 3	W 4	W 3	SW 2	SSW 3	SSW 3
30	SW 5	SW 6	SW 5	SW 4	SW 4	SW 5	SSW 5	SW 6	SSW 5	SW 5	SW 6	SW 6	SW 6	SW 4	WSW 5	WSW 6	WSW 5	WSW 4	SW 2	SSW 3	SW 3	SSW 2	SW 2	SW 3
31	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 2	SW 5	SW 6	SW 6	SW 6	SSW 6	SSW 4	SSW 6	SSW 8	SSW 7	SSW 8	SW 6	SSW 6	SW 7	SW 6	SW 5	SW 4
Moy.	2,1	2,1	2,1	1,8	1,6	2,4	2,1	2,3	2,8	2,5	3,0	3,2	3,3	3,5	3,4	3,3	3,1	2,7	2,5	2,6	2,5	2,0	1,9	2,1

DATES.	NÉBULOSITÉ.															NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	7	10	10	10	10	10	9◎	10◎	10	10◎	10	7	5	5	10	10◎	A.-S. de l'W.	A.-Cu. WSW, Cu. W.	Ci.-S., A.-Cu. de l'W.
2	8	10	10	7	9	9	8	10◎	6	10	7	7	6	10	7	6	A.-S. de l'W.	A.-Cu. NW, Cu. de l'W.	A.-Cu. et Cu. de l'W.
3	5	4	6	7	6	6	8	7	10	10◎	10◎	10	10	10	3	3	A.-Cu. de l'WNW.	Cu. du SW.	S. du N-NNW.
4	10	10	5	4	4	4	4	5	6	5	5	4	1	0	0	3		Cu. du NW.	A.-Cu. du NE.
5	0	5	6	4	0	1	3	5	2	4	2	3	4	6	0	0	Ci. de l'W.	Cu. de l'E.	Ci.-Cu. du S.
6	10	10	10	10	10◎	10◎	10	10	9	8	9	8	9	10	10	4	A.-S. du SSE.	S. du SW.	Cu. du SW ¼ S.
7	10	10	10	10	10	9	7	10	8	7	4	3	8	2	0	0	S.-Cu. du S.	A.-S. de l'WSW.	Cu. de l'WNW.
8	10	10	7	9	10	8	10	10	6	9	10	10	5	5	3	3	A.-S.	S. de l'W.	Cu. de l'W.
9	7	3	7	7	8	8	6	6	8	3	2	3	4	5	6	5	Cu. du NNW.	Cu. du S.	Ci. de l'W, A.-Cu.
10	1	6	4	3	2	0	0	3	3	2	4	5	6	9	4	0	Ci.-Cu. de l'W.	Ci.-Cu. de l'WSW.	A.-Cu. du SW.
11	0	0	0	0	0	0	1	3	3	3	2	0	0	0	0	0		Fr.-Cu. du SW.	
12	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ci. du S ¼ W.	Ci. du SSW.	Ci. du SE.
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
14	4	5	6	10	8	5	9	7	2	0	0	0	0	0	0	0	Ci.-Cu. du SSW.	S.-Cu. de l'E.	
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
16	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	2	0	0	0	0	0		Ci. de l'ESE.	Ci.
17	9	9	6	7	6	6	8	5	5	9	9	8	7	10	10	9	Ci. du SW.	M.-Cu. du S.	A.-Cu. du SE.
18	9	7	6	10	10	10	9	8	7	10	10	10	10	10	10	2	A.-Cu. SE, Cu. de l'E.	A.-S. du N.	S. du N.
19	10	10	10	10	9	10	9	10	8	9	10	10	10	7	9	10	S.-Cu. du N.	S.-Cu. du NW.	S.-Cu. du NW.
20	10	10	10	10	10◎	10◎	10	10◎	10◎	10	10	10	5	3	4	3	S.-Cu. de l'W.	S.-Cu. du N.	
21	0	3	0	6	8	6	7	7	8	10	10	10	10	10	10	10		Ci.-S., Cu. de l'E.	S.
22	0	0	5	3	3	5	7	8	8	8	10	7	10	10	10	10		Cu. du SSW.	A.-S. et fr.-Cu. WSW.
23	10	9	8	4	2	3	6	7	5	7	5	3	4	3	0	0	A.-S. du S.	Cu. du S.	A.-Cu. du SW.
24	0	1	7	7	7	5	4	1	4	6	3	4	10	10◎	10◎	10◎		A.-Cu. SW, Cu. SSW.	S.. Cu. du S.
25	10◎	10◎	10	10	10	10◎	10◎	10◎	8	6	5	5	4	2	2	0	S.	S.-Cu. W, fr.-Cu. SSW.	A.-Cu. SW, Cu. WSW.
26	0	0	1	1	4	5	6	4	5	8	10	7	9	10	8	10		Cu. du SW.	A.-S. du S.
27	8	1	1	1	5	4	3	3	5	5	4	2	8	10	10	10	A.-Cu. du SW.	Cu. du SSW.	S.-Cu. du SW.
28	1	0	4	7	6	7	4	6	2	7	4	9	1	4	0	8	Ci. du SSW.	Cu. du SW.	
29	0	0	3	7	6	5	8	4	7	10	5	7	6	8	9	5		A.-Cu. SW, Cu. WSW.	Ci. SW, A.-Cu. WSW.
30	10	10	10◎	10	10	10◎	10◎	10◎	10	6	3	5	10	10	8	10◎	S.-Cu. du SW.	S.-Cu. du SW.	S.-Cu. de l'W ¼ S.
31	10	10	10	10	10	10	10	10	10◎	10	10	10	10	10	9	10	S.-Cu. du SW.	S.-Cu du SW.	S. du SW ¼ S.
Moy.	5,1	5,3	5,5	5,9	5,9	5,7	6,0	6,1	5,7	6,3	5,6	5,4	5,5	5,8	4,9	4,5			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Juillet 19.2.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	55,48	9,9	20,2	15,05	13,92	8,4	41,0	24,70	17,10	17,21	16,84	16,77	16,10	16,10	88,8	7,4	1,7	20,00	20,10	1,84	2,8	⊾ ● ⊤
2	55,33	11,1	19,8	15,45	14,71	10,7	41,5	26,10	16,96	17,17	16,73	16,64	16,10	16,08	83,0	3,7	1,0	19,60	19,95	2,13	5,1	◎ B ⊤
3	55,54	10,6	20,2	15,40	14,15	8,2	38,9	23,55	16,88	17,00	16,65	16,60	16,07	16,06	88,4	2,6	1,5	19,38	19,80	2,04	4,8	B ◹ ●
4	59,81	9,0	22,3	15,65	15,87	6,9	44,0	25,45	16,60	17,10	16,59	16,51	16,05	16,02	80,5	.	.	18,92	20,14	2,07	10,3	⊾ ⊾ ⊾ ≡
5	59,66	12,0	24,4	18,20	18,45	8,5	42,1	25,30	16,97	17,50	16,59	16,59	16,00	16,01	72,9	.	.	19,46	20,61	2,04	11,8	⊾ ⊾ ⊾ B
6	55,92	13,6	21,9	17,75	16,28	9,9	35,5	22,70	17,40	17,50	16,70	16,71	16,02	16,03	89,8	6,6	1,8	19,92	20,40	2,01	2,6	⊾ B ● ◹
7	56,97	13,6	22,2	17,90	17,44	11,4	39,2	25,30	17,36	17,70	16,78	16,77	16,08	16,10	81,4	0,2	0,2	19,70	20,13	1,97	3,3	⊾ ⊾ ⊾ ◎
8	61,06	12,1	22,2	17,15	16,95	8,7	39,9	24,30	17,35	17,65	16,83	16,80	16,13	16,14	80,1	.	.	19,72	20,30	1,90	3,3	⊾ ⊾ ⊾ B
9	60,92	12,4	23,6	18,00	18,43	9,4	43,9	26,65	17,44	17,85	16,89	16,87	16,17	16,19	73,5	.	.	19,71	20,38	1,94	10,0	⊾ ⊾ ⊾ B ⊕
10	58,31	14,9	27,4	21,15	21,10	11,8	45,9	28,85	17,75	18,30	16,97	17,00	16,21	16,24	67,6	.	.	20,02	21,12	2,13	10,9	⊾ ⊾ ⊾ G ◹
11	58,30	13,5	28,4	20,95	21,64	10,0	48,0	29,00	18,21	18,70	17,17	17,25	16,29	16,31	68,9	.	.	20,77	22,28	1,85	12,7	⊾ ⊾ ⊾ B ◹
12	56,17	17,2	33,7	25,45	25,50	13,9	50,6	32,25	18,69	19,28	17,41	17,50	16,40	16,47	61,8	.	.	22,60	24,01	2,17	12,8	⊾ ⊾ ⊾ B ◹ ⊕
13	55,39	17,6	31,8	24,70	24,13	10,2	49,8	30,00	19,30	19,71	17,73	17,83	16,57	16,63	65,5	.	.	22,38	23,37	1,93	13,5	⊾ ⊾ ⊾ B
14	57,29	17,1	25,5	21,30	21,42	12,5	42,2	27,35	19,62	19,90	18,04	18,13	16,76	16,82	82,4	.	.	23,24	24,27	1,90	10,4	⊾ ⊾ ⊾ B
15	58,40	16,2	30,6	23,40	23,37	11,5	52,3	31,90	19,71	20,17	18,26	18,33	16,95	17,04	62,3	.	.	22,15	24,13	1,82	12,1	⊾ ⊾ ⊾ B
16	57,13	16,7	30,5	23,60	23,65	13,2	51,1	32,15	19,95	20,40	18,50	18,58	17,17	17,27	58,0	.	.	23,45	24,30	1,96	14,2	
17	55,26	16,3	30,3	23,30	23,17	13,8	52,5	33,15	20,20	20,60	18,71	18,77	17,32	17,43	67,1	.	.	24,02	24,82	1,90	4,7	⊾ ⊾ ⊾ ⊤ G B
18	53,00	15,2	25,6	20,40	20,88	17,6	43,1	30,35	20,72	20,80	18,93	19,04	17,52	17,64	77,5	.	.	24,18	24,20	2,00	1,7	⊾ ⊾ ⊾ B G ⊤
19	53,30	12,2	19,6	15,90	15,19	10,8	39,9	25,35	20,12	19,72	19,12	19,03	17,73	17,81	70,6	0,5	0,4	23,48	23,30	1,84	2,4	⊾ ⊾ ⊾ ◎
20	53,07	10,6	14,7	12,65	12,60	10,7	22,0	16,35	19,03	18,21	18,93	18,60	17,86	17,96	91,3	17,4	3,5	22,50	22,04	1,99	.	⊾ ⊾ ⊾ B ◎
21	55,73	8,6	21,8	15,20	15,10	6,5	39,3	22,90	17,74	18,03	18,35	18,20	17,84	17,76	77,4	.	.	21,15	22,00	1,93	6,6	⊾ ⊾ ⊾ ≡
22	56,39	10,3	23,0	16,65	17,30	8,3	40,3	24,30	17,91	18,30	18,06	18,01	17,68	17,61	74,8	.	.	21,20	21,26	1,77	5,6	⊾ ⊾ ⊾ B
23	55,90	14,2	24,4	19,30	19,10	13,8	41,1	27,45	18,37	18,90	18,02	18,05	17,55	17,54	74,7	0,2	0,7	21,52	22,68	1,91	9,0	⊾ ⊾ ⊾ ◎ ⊕
24	55,14	13,6	28,7	20,65	20,04	10,1	47,4	28,75	18,63	19,12	18,18	18,18	17,51	17,55	76,0	16,1	4,0	21,74	22,90	1,93	8,6	⊾ ⊾ ⊾ B ◹ ◢ ◎
25	55,39	14,1	22,1	18,10	17,52	12,7	36,4	24,55	19,01	19,02	18,31	18,32	17,55	17,61	88,0	3,4	5,4	21,90	21,95	2,05	4,2	◎
26	56,22	12,0	21,8	18,40	18,94	10,1	44,2	27,15	18,62	18,96	18,34	18,30	17,63	17,66	74,4	.	.	21,50	22,60	1,93	8,2	⊾ ⊾ ⊾ ⊕
27	51,67	15,4	26,9	21,15	20,77	15,0	47,4	31,20	19,00	19,50	18,37	18,40	17,65	17,70	74,0	15,3	2,5	21,52	22,71	1,91	10,1	◎ ◹
28	52,50	14,2	22,8	18,50	18,05	14,2	45,1	29,65	19,42	19,66	18,55	18,60	17,71	17,75	76,9	0,6	0,1	22,25	23,02	2,27	10,3	◎
29	54,25	12,7	22,5	17,60	17,25	11,4	40,1	25,75	19,18	19,51	18,68	18,65	17,80	17,86	73,5	.	.	22,00	22,10	1,94	9,4	⊾ ⊾ ⊾
30	54,06	13,8	20,3	17,05	16,31	12,5	33,3	22,90	19,12	18,99	18,68	18,62	17,90	17,90	86,3	3,5	2,9	21,50	21,35	1,95	2,3	◎
31	53,94	10,7	19,3	15,00	15,90	8,2	32,9	20,55	18,66	18,48	18,56	18,43	17,92	17,91	87,8	0,8	1,8	20,90	20,94	1,66	0,4	⊾ ⊾ ⊾ ◎
Moy.	56,05	13,24	24,24	18,74	18,55	11,00	42,29	26,64	18,48	18,74	17,82	17,81	16,98	17,01	76,6	78,3	27,5	21,37	22,04	1,96	224,4	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 756mm,05; min. abs., 748mm,2 le 27 à 19 h. 45; max. abs., 761mm,9 le 9 à 6 h. 55.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 13°,24; des max., 24°,24; des 24 h., 18°,55; min. abs., 8°,6 le 21; max. abs., 33°,7 le 12. Amplitudes diurnes : moy. du mois, 11°,00; la plus élevée, 16°,5 le 12; la plus faible, 4°,1 le 20. — Sur le sol gazonné : moy. des min., 11°,00; des max., 42°,29; min. abs., 6°,5 le 21; max. abs., 52°,5 le 17. — Dans le sol gazonné : moy. du mois, prof. 0m,30 : à 9 h., 18°,48; à 21 h., 18°,74; prof. 0m,65 : à 9 h., 17°,82; à 21 h., 17°,81; prof. 1m : à 9 h., 16°,98; à 21 h., 17°,01. — De la Marne : moy. le matin, 21°,37; le soir, 22°,04; min., 18°,92 le 4; max., 24°,82 le 17.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 11mm,82; min., 6mm,9 le 19 à 15 h.; max., 16mm,9 le 17 à 18 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 76,6; min., 24 le 13 à 16 h.; max., 100 à 15 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6h à 21h), 5,59; moy. diurnes : la plus élevée, 9,9 le 31; 2 jours entièrement clairs le 13 et le 15.

Insolation. — Durée poss., 485 h.; durée effect., 224 h.,4 en 30 j.; rapp., 0,46.

Pluie. — Total du mois, 78mm,3 en 27 h., 5; max. en 24 h., 17mm,4 le 20.

Nombre de jours : de ◎, 14; de ● appréc. égale ou supérieure à 0mm,1 : 14; à 1mm : 9; à 5mm : 5; à 10mm : 3; à 15mm : 3; de ◢, 1; d'◹, 9; d'◹ sans ⊤, 2; de ≡, 2; de B, 16; de ⊾, 23; de ⊕, 4.

Fréquence des vents. — N, 28; NNE, 20; NE, 36; ENE, 46; E, 56; ESE, 20; SE, 22; SSE, 44; S, 51; SSW, 72; SW, 119; WSW, 64; W, 37; WNW, 12; NW, 20; NNW, 23; Calmes, 74.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 2m,53; moy. diurnes : la plus élevée, 4m,9 le 28 et le 29; la plus faible, 1m,0 le 3; vitesse max., 12m,9 le 24 à 18 h. 28 par vent NW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 1m,96; min., 1m,60 le 22; max., 2m,27 le 28.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, — 2mm,03; température, + 0°,22; tension de la vapeur, + 0mm,80; humidité relative, + 4,2; nébulos., + 0,20; pluie, + 22mm,0; jours de pluie appréciable, + 2; insolat., — 23 h. 4.

Floraisons. — Le 3, verge d'or; le 6, yucca filamentosa; le 7, fenouil; le 10, gaura; le 11, passerose; le 12, bouillon blanc; le 15, harpalium; le 18, helianthus multiflorus; le 21, saponaire, échinops; le 23, phlox vivace; le 25, althea; tabac comm.; le 29, sedum telephium, anémone japonica. Exfoliat. des platanes le 10.

Journal météorologique.

Le 1er, ⊾; G à 10 h. 35, ◎ fine à 11 h. 45 et 12 h., ◎ de 12 h. 55 à 13 h. 10, ensuite à diverses reprises, forte à 14 h. 40, cesse à 15 h. 10, ◎ de 20 h. 55 à 21 h. 20; ◹ et coup de ⊤ au NNE à 13 h. 50, coup de ⊤ à 14 h. 25. — Le 2, assez forte B jusqu'à 12 h.; G fines à 8 h. et à 11 h., ◎ de 12 h. 50 à 13 h. 15, G à 15 h., ensuite ◎ jusqu'à 15 h. 25; un coup de ⊤ à l'E à 15 h. 40; petite averse à 16 h. 35, grosse averse de 20 h. 30 à 20 h. 35. — Le 3, B le matin et dans la soirée; un peu de ◎ à 14 h. 07 et de 14 h. 25 à 14 h. 30, ◎ de 14 h. 57 à 15 h. 30, de 15 h. 55 à 16 h. 45, G à 17 h.; ◹ de 12 h. 57 à 16 h. 26, direction générale SW au NE; deux coups de ⊤ isolés loin à l'WSW à 18 h. — Le 4, ⊾; ≡ épais jusqu'à 8 h. — Le 5, ⊾; forte B le matin. — Le 6, ⊾; forte B le matin; G à 7 h. 45 et à 9 h., ◎ de 9 h. 45 à 11 h. 05, de 15 h. 30 à 16 h., forte à 15 h. 50, G 17 h. 40 et petite ◎ à 18 h.; divers ◹ entre 15 h. et 20 h. — Le 7, un peu de ◎ à 0 h. 30, G vers 13 h. 45. — Le 8, ⊾; forte B à 7 h. — Le 9, ⊾; B à 7 h.; ⊕ à 16 h. — Le 10, ⊾; G à 8 h. 30; entre 18 h. 50 et 19 h. 25, quelques coups de ⊤ au S-SSW.

Le 11, ⊾; forte B à 6 h.; ◹ dans la soirée. — Le 12, ⊾; B à 6 h., ⊕ à 10 h.; ◹ dans la soirée. — Le 13, ⊾; B le matin. — Le 14, ⊾; B toute la journée. — Le 15, ⊾; forte B à 6 h. — Le 16, ⊾. — Le 17, ⊾; faible B à 9 h., forte à 20 h.; ◹ à 21 h., du SE à l'E, un coup de ⊤ à 21 h. 03; G après 21 h. — Le 18, entre 5 h. et 6 h., quelques coups de ⊤ au N-NNW; forte B jusqu'après 9 h.; G à 10 h. 48. — Le 19, ⊾; petite ◎ de 5 h. 15 à 5 h. 35, averse à 8 h. 35-8 h. 40. — Le 20, ⊾; B; G fines à 8 h., ◎ de 9 h. 20 à 11 h. 15, de 12 h. 55 à 14 h. 30, G fines à 16 h.

Le 21, ⊾; ≡ jusqu'après 7 h. — Le 22, ⊾; B à 6 h. — Le 23, ⊾; un peu de ◎ de 2 h. 30 à 3 h. 15; ⊕ à 14-15 h. — Le 24, ⊾; B; ◹ de divers côtés, de 15 h. 40 jusqu'après 21 h.; ◎ de 18 h. 15 à 19 h. avec un peu de ◢; ◎ de 19 h. 45 à 23 h. — Le 25, ◎ de 5 h. 45 à 9 h., un peu à 10 h., de 10 h. 50 à 13 h. — Le 26, forte ⊾; ⊕ à 14-15 h. — Le 27, ◎ de 0 h. 37 à 1 h. 30; ◹ au S-SW à 20 h., premier coup de ⊤ au SW à 20 h. 45, puis fort ◹ jusque vers 22 h., coups à éclat, un à 21 h. 03, l'◹ ensuite s'éloigne, cesse après 22 h.; ◎ torrentielle entre 21 h. et 22 h., autre ◎ de 23 h. 10 à 23 h. 50. — Le 28, G entre 15 h. 15 et 15 h. 30, averse de 5 min. à 16 h. 50. — Le 29, ⊾. — Le 30, petite ◎ à diverses reprises. — Le 31, forte ⊾; ◎ de 13 h. 30 à 14 h. 15, un peu de ◎ fine à 18 h. 05.

Août 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	49,9	49,4	49,1	48,9	48,7	48,7	48,8	49,1	49,3	49,3	49,3	49,2	49,2	49,1	49,0	48,9	48,9	48,9	49,3	49,7	50,2	50,3	50,7	51,1
2	51,2	51,4	51,4	51,7	52,2	52,7	53,1	53,3	53,6	53,7	53,9	54,1	54,3	54,4	54,3	54,6	54,8	55,1	55,3	56,1	56,5	56,8	56,9	57,0
3	57,0	57,1	57,0	57,0	57,2	57,3	57,2	57,2	57,3	56,8	56,6	56,3	55,8	55,5	55,1	54,6	54,3	54,3	53,8	53,7	53,5	53,2	52,6	52,1
4	51,7	51,1	50,9	50,0	50,1	50,5	50,8	51,1	51,1	51,1	51,0	50,8	51,0	50,9	51,1	51,2	51,2	51,5	52,2	53,3	53,7	54,0	54,3	54,5
5	55,0	55,3	55,4	55,8	56,2	56,7	57,0	57,1	56,9	56,9	56,7	56,5	56,2	55,9	55,4	55,0	54,5	53,9	53,7	53,6	53,2	52,7	52,0	51,4
6	50,9	50,1	49,4	49,1	48 4	47,9	48,1	48,6	49,0	49,5	49,8	49,7	49,6	49,5	49,7	49,1	49,2	49,1	49,3	49,6	49,8	49,9	50,0	50,0
7	50,1	50,0	49,9	50,0	50,1	50,2	50,1	49,9	50,0	50,0	50,0	50,0	50,2	50,3	50,2	50,4	50,6	50,9	51,2	51,9	52,2	52,6	52,8	53,0
8	53,2	53,4	53,7	53,9	54,3	54,9	55,2	55,5	55,7	55,7	55,7	55,9	55,7	55,9	56,0	55,8	55,8	55,8	55,9	56,0	56,1	55,8	55,8	55,5
9	55,1	54,7	54,6	54,4	54,7	54,9	55,4	55,5	55,6	55,8	55,8	55,8	55,7	55,6	55,6	55,6	55,6	55,6	55,7	55,8	55,8	55,8	55,9	55,7
10	55,5	55,4	55,4	55,4	55,4	55,5	55,8	55,8	55,7	55,7	55,7	55,6	55,6	55,8	55,6	55,5	55,9	56,0	56,1	56,5	56,9	57,1	57,6	57,9
11	58,3	58,6	59,0	59,2	59,8	60,6	61,0	61,6	61,8	62,2	62,3	62,4	62,3	62,4	62,3	62,2	62,3	62,3	62,4	62,5	62,5	62,2	62,2	62,1
12	61,4	60,9	60,3	60,1	59,8	59,7	59,3	58,7	58,2	57,8	57,0	56,1	55,2	54,1	53,5	52,3	51,1	50,0	48,9	48,3	47,9	47,7	47,9	47,9
13	47,9	47,6	47,3	47,0	46,9	46,7	46,9	46,9	47,0	46,9	46,7	47,5	48,9	50,2	51,0	51,9	52,5	53,0	53,8	54,5	55,0	55,1	55,4	55,5
14	55,4	55,1	55,1	55,1	54,9	55,0	55,1	55,0	55,0	54,8	54,4	53,8	53,4	52,9	52,5	52,6	52,4	52,9	53,3	53,8	54,2	54,4	54,5	54,8
15	54,9	54,9	55,0	55,3	55,5	55,6	55,9	56,2	56,5	56,8	56,9	56,8	56,8	56,7	56,6	56,7	56,7	56,9	57,4	57,9	58,3	58,6	58,8	59,0
16	59,2	59,3	59,5	59,7	60,0	60,6	61,1	61,4	61,7	62,0	62,0	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9	61,8	61,8	61,9	62,0	62,0	61,9	61,8
17	61,7	61,7	61,6	61,6	61,8	61,8	62,0	61,9	61,8	61,4	61,0	60,6	60,0	59,5	59,0	58,5	58,2	57,8	57,6	57,7	57,4	57,0	56,6	56,1
18	55,8	55,4	54,9	54,3	54,3	54,1	54,2	54,9	54,4	54,2	54,0	53,4	53,2	52,9	52,6	52,1	53,2	53,1	53,1	53,3	53,5	53,6	53,5	53,5
19	53,3	53,1	53,0	52,8	52,8	53,5	52,4	52,6	52,4	52,5	52,3	52,3	52,2	52,0	51,7	51,3	51,4	51,4	51,4	52,0	51,9	51,9	52,0	52,2
20	52,1	52,1	52,0	52,1	52,3	52,6	52,8	53,0	53,1	53,4	53,6	53,7	53,7	53,5	54,0	54,0	54,1	54,6	55,3	56,1	56,2	56,9	57,2	57,6
21	57,8	58,2	58,7	59,1	59,6	60,3	60,8	61,4	61,9	62,1	62,2	62,5	62,5	62,4	62,2	62,3	62,4	62,4	62,4	62,5	62,6	62,2	62,0	61,7
22	61,1	60,3	59,9	59,2	59,1	59,1	59,2	59,2	59,6	60,1	60,6	60,9	61,4	61,7	62,2	62,1	62,5	62,7	63,0	63,2	63,4	63,5	63,2	63,1
23	62,9	62,4	62,1	61,7	61,3	61,1	60,8	60,7	60,3	60,0	59,3	58,9	58,4	57,9	57,1	56,9	56,6	56,1	56,0	56,1	55,8	55,6	55,2	55,0
24	54,9	54,5	54,4	54,0	53,9	53,6	53,3	53,3	53,0	52,7	52,4	51,5	51,0	50,5	50,1	50,1	49,9	49,9	50,0	50,5	50,9	51,1	51,4	51,6
25	51,7	51,8	51,9	51,9	51,9	52,0	52,3	52,0	52,2	52,0	51,7	51,3	50,9	50,4	49,9	49,3	48,9	48,5	48,0	47,2	46,6	45,7	45,0	44,1
26	43,1	42,3	41,4	41,0	41,1	42,0	42,4	43,1	43,9	44,1	44,3	44,2	44,1	44,1	43,9	43,8	44,0	44,2	44,0	44,6	45,0	45,5	45,7	45,7
27	45,9	46,1	46,2	46,3	47,0	47,7	48,1	48,5	49,0	49,2	49,3	49,7	49,9	49,9	49,9	50,1	50,0	50,1	50,2	50,3	50,6	50,9	51,2	51,8
28	52,1	52,6	52,8	53,3	53,8	54,5	55,0	55,7	56,1	56,2	56,3	56,6	56,7	56,6	56,5	56,3	56,3	56,2	56,3	56,4	56,2	55,9	55,7	55,3
29	55,1	54,4	54,1	53,7	53,5	53,2	52,8	52,7	52,7	52,6	52,1	51,4	51,2	50,8	50,3	50,2	50,0	50,0	51,1	51,3	51,7	52,1	51,5	52,2
30	52,1	52,5	52,3	52,2	52,6	52,9	52,7	53,0	53,3	53,2	53,1	52,8	52,8	52,8	53,5	53,3	53,9	54,6	55,4	56,1	56,7	57,2	57,5	57,8
31	58,0	58,2	58,5	58,7	59,2	59,9	60,4	60,9	61,3	61,1	61,2	61,2	61,4	61,3	61,3	61,4	61,3	61,3	61,3	61,7	61,7	61,7	61,5	61,3
Moy.	54,33	54,19	54,09	54,02	54,14	54,35	54,52	54,70	54,82	54,83	54,75	54,63	54,55	54,43	54,32	54,19	54,21	54,22	54,36	54,65	54,77	54,81	54,79	54,78

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	16,7	16,1	15,9	15,8	15,9	16,4	16,8	16,7	14,1	15,0	15,9	16,0	16,6	18,2	18,9	19,9	18,3	18,1	17,1	16,2	15,1	14,5	14,2	14,0
2	12,6	11,5	11,2	10,4	10,2	11,2	13,5	15,1	17,3	19,0	18,9	19,1	19,3	19,0	20,0	19,9	18,8	17,6	14,9	14,9	12,5	11,7	11,3	10,7
3	10,1	9,3	9,0	8,6	8,3	9,6	12,1	16,6	18,4	19,8	20,4	20,1	21,1	21,0	21,0	20,1	19,0	18,1	17,7	17,1	15,4	15,1	15,6	15,8
4	15,9	15,9	16,1	16,4	16,4	17,1	17,1	18,1	18,5	19,3	18,3	19,6	17,9	18,1	18,2	19,4	20,0	19,3	17,1	16,3	15,0	14,8	14,6	13,7
5	12,4	11,1	10,4	9,8	9,7	10,4	12,5	14,4	16,2	17,1	18,7	18,7	19,6	20,0	19,1	19,2	18,3	17,7	16,3	15,0	14,7	13,9	14,1	14,2
6	13,9	14,1	14,1	13,7	13,6	13,0	13,9	15,1	17,0	17,7	17,2	17,4	18,8	19,1	18,5	18,9	18,3	17,6	16,5	15,0	14,2	12,9	12,8	12,4
7	12,5	12,3	12,1	11,6	11,5	12,1	13,2	14,9	15,9	16,0	18,0	17,2	17,7	17,5	18,2	18,0	17,6	16,2	15,4	14,3	13,1	13,0	13,4	13,2
8	13,2	13,2	13,1	12,9	12,5	12,9	13,9	14,7	14,9	17,0	16,2	17,4	18,4	18,1	17,8	18,2	17,8	17,0	14,1	13,2	11,3	10,4	9,3	9,1
9	8,4	8,2	9,0	9,1	9,0	10,0	10,9	12,0	14,2	15,1	16,5	18,0	18,9	18,2	18,0	17,8	17,6	16,7	14,9	13,1	12,0	12,1	11,9	11,6
10	10,3	9,8	9,6	10,0	9,9	11,0	13,0	16,9	18,4	19,1	17,8	19,2	18,8	18,0	17,8	17,2	13,4	13,9	12,2	12,2	12,2	12,2	12,4	12,4
11	11,7	10,8	11,8	11,3	11,2	12,1	13,3	15,5	16,7	18,0	17,3	19,1	18,7	18,4	18,3	18,2	17,7	16,6	15,2	13,9	13,2	12,8	12,7	12,4
12	12,0	11,8	11,5	11,4	11,2	11,4	12,0	12,5	13,1	13,0	13,0	13,4	13,5	13,5	13,2	13,1	13,3	13,5	14,4	15,6	16,4	16,4	15,4	14,5
13	14,3	14,3	14,3	13,9	13,3	13,4	14,5	16,3	16,2	16,0	18,3	14,9	13,0	13,2	13,9	11,1	12,5	13,0	11,7	10,5	10,4	10,0	9,3	8,9
14	9,0	8,6	8,1	7,7	7,4	8,5	10,0	11,7	13,0	12,4	11,3	11,8	12,9	12,6	13,9	13,5	13,0	13,0	11,7	11,1	9,9	9,6	9,8	10,1
15	8,8	8,4	8,4	8,4	8,6	10,0	10,7	12,3	12,6	13,1	13,5	15,1	16,9	16,9	17,1	17,1	16,5	15,3	13,9	13,1	13,1	13,0	12,9	12,4
16	12,2	12,1	12,0	12,0	11,7	12,3	13,3	14,4	15,8	16,6	17,6	16,5	18,5	18,1	17,9	17,3	16,0	15,6	14,2	12,6	12,9	12,8	12,9	12,9
17	11,8	10,9	10,2	9,8	9,7	10,9	12,6	15,4	18,6	19,7	20,0	20,4	21,1	23,0	22,0	21,8	20,9	19,6	17,5	16,0	16,1	15,3	15,1	13,7
18	13,1	13,7	13,4	13,1	12,7	13,8	14,4	14,0	14,0	15,0	17,6	19,3	20,2	21,0	21,1	20,4	15,3	14,2	13,9	12,8	13,0	13,8	13,3	14,0
19	13,3	13,1	13,3	13,0	13,2	14,0	14,9	15,3	16,0	15,9	16,3	16,3	16,4	16,7	17,4	17,9	17,6	16,9	15,6	15,0	15,1	14,3	14,5	14,2
20	13,9	13,4	13,4	13,3	13,4	14,1	14,9	16,1	17,7	17,9	19,9	18,9	18,6	20,0	14,8	16,6	15,5	15,1	13,1	11,9	12,3	12,3	12,1	12,1
21	11,5	11,7	11,0	10,4	10,2	10,9	12,2	14,0	15,0	16,1	16,2	16,3	18,3	18,1	18,1	17,9	16,8	16,2	14,5	14,9	15,0	14,3	14,2	14,0
22	13,3	13,3	13,5	13,4	13,2	13,3	13,7	14,7	15,5	17,5	17,1	17,0	18,0	17,5	16,7	17,0	16,5	15,4	14,0	13,3	12,1	11,0	11,0	11,1
23	11,2	11,3	11,2	11,2	11,2	11,9	12,2	12,3	12,8	13,4	14,9	14,9	14,6	15,4	16,2	16,7	17,0	17,4	15,9	15,2	15,0	14,2	14,0	13,6
24	14,0	13,8	13,2	12,9	13,0	13,4	14,1	14,1	15,1	16,3	17,9	18,9	19,7	20,0	20,2	19,1	19,7	18,9	18,2	17,6	16,2	16,3	16,2	16,1
25	15,4	14,1	13,4	13,0	12,7	13,9	15,3	18,1	19,1	20,3	22,0	22,3	23,1	22,7	22,0	21,3	21,1	20,2	19,6	19,1	19,0	18,6	17,2	17,1
26	17,2	17,3	17,5	17,3	17,0	16,8	16,5	17,4	17,9	19,7	18,9	19,5	19,8	19,5	17,6	16,1	14,6	11,5	11,3	11,2	11,4	11,2	11,2	11,4
27	12,0	12,4	12,6	12,5	12,7	12,8	13,0	14,0	14,5	15,2	16,0	16,1	16,3	15,3	16,0	14,0	13,4	12,6	12,7	12,3	12,1	11,8	11,2	11,9
28	11,3	11,5	11,3	11,5	11,6	11,8	12,2	13,4	14,8	16,2	16,4	16,9	17,0	17,2	18,1	17,2	16,8	15,8	14,5	13,6	13,7	13,4	13,1	12,8
29	12,3	12,2	12,2	12,1	11,9	12,6	14,1	16,8	19,2	20,3	20,2	22,7	23,8	23,8	24,1	23,9	23,3	22,0	19,2	17,8	16,6	16,0	15,7	15,4
30	14,8	14,3	14,2	14,1	14,0	14,1	14,6	14,9	15,8	16,8	17,9	19,0	18,8	18,8	15,3	16,0	16,0	14,3	13,1	12,9	12,8	12,2	12,0	11,8
31	12,1	11,9	11,6	12,3	12,3	12,7	13,7	15,7	17,1	18,1	16,6	17,0	16,8	18,0	18,0	17,2	16,6	15,5	13,0	12,1	12,2	12,0	11,7	11,9
Moy.	12,62	12,34	12,21	12,03	11,91	12,53	13,52	14,96	15,98	16,86	17,30	17,71	18,16	18,29	18,05	17,81	17,07	16,28	14,95	14,19	13,68	13,29	13,07	12,88

Août 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. $Cg = +0^{mm},25$

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	11,5	11,8	11,9	11,6	11,9	12,1	12,2	12,4	11,3	11,6	11,7	12,6	12,6	12,8	13,0	11,3	12,7	10,8	10,3	8,7	9,5	10,0	9,9	10,0
2	9,8	9,7	9,9	9,4	9,3	9,6	9,7	9,6	8,8	8,2	8,4	8,7	7,9	8,3	7,6	8,2	7,9	8,4	8,4	8,6	9,0	9,2	9,1	9,3
3	9,2	8,8	8,6	8,3	8,2	8,9	9,5	9,7	8,4	8,0	8,3	8,1	8,8	7,6	7,7	8,2	11,0	10,2	10,2	9,9	11,0	11,5	11,0	10,2
4	10,0	10,7	10,9	11,1	11,4	11,6	12,1	12,8	13,3	13,3	14,2	14,1	14,1	14,5	13,1	10,6	10,5	9,5	9,9	9,6	9,9	10,5	10,8	9,8
5	9,5	9,2	9,2	9,0	9,0	8,8	9,4	9,0	8,6	8,7	8,1	7,8	8,1	8,0	8,0	7,7	8,0	7,8	7,7	8,1	8,7	8,5	8,7	8,7
6	8,5	8,8	8,9	9,6	10,6	10,0	10,6	8,6	8,5	8,3	7,6	7,3	7,7	6,3	7,8	7,9	7,2	7,2	7,1	7,9	8,0	8,5	8,3	8,8
7	8,4	8,5	8,9	8,7	8,8	8,9	8,7	8,8	8,2	8,0	7,5	7,8	7,5	7,8	7,9	7,7	8,1	9,2	8,5	9,6	9,8	10,0	10,0	10,3
8	10,3	10,0	10,1	9,5	8,9	8,8	8,8	8,6	8,2	8,5	8,2	7,4	7,0	8,0	7,6	7,6	7,5	7,4	7,4	9,1	8,8	8,4	8,6	8,5
9	8,1	8,0	8,4	8,4	8,3	8,5	8,7	9,3	9,1	8,6	8,4	6,8	8,5	8,0	8,0	8,4	8,0	8,4	9,2	9,5	9,4	9,5	9,5	9,6
10	9,2	8,9	8,8	9,0	9,0	9,3	9,8	10,1	9,4	8,8	9,3	9,2	7,9	9,2	9,3	8,6	10,0	9,3	9,6	10,3	9,8	9,6	9,6	9,2
11	9,1	8,9	9,0	8,9	8,9	9,1	9,0	9,3	8,1	7,6	8,6	7,7	7,7	7,4	8,0	7,1	8,2	8,4	8,1	8,7	9,2	9,4	9,4	9,3
12	9,3	9,4	9,7	9,7	9,5	9,8	9,9	9,8	9,6	9,8	9,8	10,6	10,9	11,0	11,0	11,1	11,1	11,2	12,0	12,9	13,6	13,5	11,8	10,7
13	11,0	10,8	10,7	10,6	10,4	10,4	10,5	10,5	11,1	11,2	10,0	9,7	8,9	8,8	8,4	9,7	9,2	9,2	9,3	9,2	9,3	9,0	8,6	8,4
14	8,4	8,2	7,9	7,8	7,6	8,2	8,3	8,6	8,4	8,3	9,3	9,5	9,3	10,2	10,5	9,8	10,1	10,5	9,9	9,6	9,1	8,8	8,9	9,0
15	8,3	8,0	8,0	8,0	8,2	8,8	8,8	9,1	9,2	9,1	9,4	9,8	9,6	8,9	8,8	9,5	9,8	9,9	10,7	10,9	10,8	10,0	10,2	9,9
16	10,0	9,9	9,4	9,2	9,5	9,9	9,6	9,6	9,1	9,5	9,7	8,6	8,9	8,1	8,3	9,0	9,9	10,1	10,6	9,9	10,0	10,1	10,1	10,1
17	9,8	9,6	9,3	9,0	9,0	9,2	9,4	10,0	11,2	10,4	10,4	10,3	10,0	11,3	9,9	10,0	10,0	10,5	10,9	11,3	10,9	11,4	11,6	11,2
18	10,9	11,1	11,1	10,5	10,5	10,7	11,0	11,7	11,6	12,0	13,0	13,0	11,6	11,7	11,9	11,2	11,6	11,6	11,6	10,9	11,1	11,6	11,2	11,8
19	11,2	11,0	11,1	11,0	11,2	11,8	12,0	12,1	12,5	12,3	12,6	12,6	12,6	12,5	12,1	12,1	12,1	11,5	11,5	11,6	11,5	11,3	11,1	11,0
20	10,8	10,7	10,6	10,5	10,5	10,6	10,8	10,5	10,2	9,4	10,2	9,6	9,8	9,8	10,8	10,9	11,5	10,5	9,7	10,0	10,0	9,6	9,5	9,6
21	9,2	9,2	9,3	8,9	9,0	8,8	9,0	8,8	8,6	8,4	8,0	8,1	8,2	7,8	7,7	8,1	8,2	8,4	8,2	9,3	8,9	9,2	9,6	10,1
22	9,9	10,5	10,1	10,3	10,8	10,0	9,5	9,8	9,6	9,0	8,6	8,2	8,0	7,1	6,7	7,8	6,7	6,6	6,7	7,1	8,1	8,4	8,9	9,2
23	9,5	9,5	9,8	9,9	9,9	9,8	10,3	10,1	10,6	11,0	11,3	11,5	11,5	11,6	11,4	11,5	11,6	11,5	11,2	11,2	10,6	10,7	10,7	10,5
24	9,9	9,9	9,8	9,6	9,7	9,6	9,7	9,6	10,1	10,1	10,4	11,3	10,1	11,0	9,7	10,9	11,3	11,2	11,8	13,1	13,4	13,4	13,4	13,3
25	12,6	11,8	11,4	11,1	10,9	11,8	12,4	12,3	11,6	12,4	12,2	11,5	12,7	12,7	13,7	13,8	14,3	14,6	14,3	14,7	14,7	14,3	14,6	14,4
26	14,5	14,4	14,5	14,0	12,8	12,4	12,8	11,8	11,4	11,6	11,2	9,4	9,2	9,4	9,2	9,4	9,6	8,2	9,5	8,5	8,8	8,7	8,6	8,7
27	8,7	8,8	8,9	9,1	9,1	9,2	9,6	9,1	9,4	9,6	10,0	9,7	10,0	10,3	9,9	11,2	9,8	10,3	10,6	10,6	10,5	10,3	9,9	10,4
28	9,8	9,7	9,7	9,9	10,0	9,9	9,9	10,0	9,8	10,3	10,4	10,1	10,1	9,3	9,8	10,4	10,3	10,5	10,6	10,0	9,7	9,4	9,5	9,6
29	10,0	9,8	9,8	9,5	9,6	9,4	10,0	10,5	10,7	10,8	11,3	11,6	11,1	10,9	12,1	13,1	13,3	13,2	14,4	14,4	13,4	13,1	12,9	12,6
30	11,5	11,5	11,4	11,5	11,7	11,8	12,1	12,0	11,9	12,2	11,6	12,7	13,2	11,8	11,1	12,1	12,4	11,7	11,0	11,1	11,0	10,6	10,4	10,3
31	10,5	10,4	10,2	10,6	10,6	10,9	11,2	11,0	10,4	10,2	10,7	10,1	10,2	9,5	9,4	9,0	10,3	9,6	9,3	9,5	9,6	9,8	9,9	10,0
Moy.	9,98	9,92	9,91	9,81	9,83	9,95	10,17	10,19	9,96	9,91	10,02	9,86	9,80	9,73	9,69	9,80	10,07	9,92	10,01	10,19	10,26	10,27	10,20	10,15

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	81	87	89	87	89	87	85	88	94	91	87	94	90	82	80	65	81	70	71	65	75	81	82	84
2	90	97	100	100	100	97	84	76	60	51	52	53	48	51	44	48	49	56	67	68	83	90	92	97
3	100	100	100	100	100	100	91	69	54	47	48	47	47	41	42	48	67	66	68	68	85	90	83	76
4	75	80	80	80	82	80	84	83	84	80	91	83	93	94	84	63	61	58	68	70	78	84	87	84
5	89	94	98	100	100	94	87	74	62	60	50	49	47	46	49	46	51	52	56	64	70	72	72	72
6	72	73	74	82	91	90	90	66	59	55	52	50	48	38	50	48	46	48	51	62	66	77	76	82
7	78	80	85	86	88	84	77	70	61	60	51	54	50	52	51	51	55	67	65	79	87	90	88	91
8	91	89	90	86	82	79	74	69	65	59	60	50	44	52	51	49	49	52	62	81	89	90	98	99
9	99	99	98	97	97	93	90	89	76	67	61	45	53	52	52	55	53	60	73	85	90	91	92	95
10	98	99	98	98	98	95	88	71	60	54	62	55	49	60	62	59	87	79	91	98	93	91	90	86
11	89	92	88	90	90	87	79	71	57	50	58	47	48	47	51	45	55	61	63	74	82	86	86	87
12	89	92	97	97	96	97	95	91	86	88	88	94	95	96	97	99	98	98	98	98	98	97	91	87
13	91	89	88	90	92	91	86	76	81	83	63	77	80	78	80	99	86	82	91	97	99	98	98	99
14	98	98	98	99	99	99	91	84	76	77	94	93	84	93	89	85	90	94	97	98	100	99	98	98
15	98	98	98	98	98	96	92	86	84	81	82	77	67	62	61	66	68	77	91	97	96	90	93	93
16	94	94	90	88	93	93	85	79	68	67	65	62	57	52	55	61	73	77	88	92	91	92	92	92
17	96	99	100	100	100	95	87	77	79	61	59	58	54	54	51	52	55	62	73	84	80	88	91	96
18	98	95	97	95	96	91	90	98	98	94	87	78	66	63	64	63	90	97	98	99	100	99	99	99
19	99	98	98	99	99	99	96	93	93	91	91	91	90	88	82	79	81	81	88	91	90	93	90	91
20	92	94	93	93	92	89	86	77	67	62	59	59	61	56	87	77	88	82	87	97	94	90	90	91
21	92	90	95	95	97	91	84	75	68	61	59	59	52	51	50	53	57	61	67	74	70	76	80	85
22	87	93	88	90	96	88	82	79	74	60	59	57	52	48	47	54	48	51	56	63	77	86	92	94
23	96	96	99	100	100	95	97	98	96	97	90	91	93	89	83	82	81	78	84	87	83	89	90	90
24	83	84	87	87	87	84	81	80	79	74	67	70	59	63	55	66	66	68	76	88	98	97	98	98
25	97	99	100	100	100	100	96	80	71	70	61	57	61	62	70	73	76	83	85	90	90	90	100	99
26	99	98	97	95	89	88	92	81	74	68	69	56	54	56	62	69	78	82	96	86	88	88	87	87
27	84	82	82	84	83	83	86	80	77	75	74	71	73	79	73	94	86	95	97	100	100	100	100	100
28	99	97	98	99	99	96	94	87	78	75	75	71	70	64	63	71	73	79	86	86	83	83	86	87
29	94	93	93	91	93	87	83	74	64	61	64	56	51	50	54	59	63	67	87	95	96	97	97	97
30	92	95	94	96	98	99	98	96	89	85	76	78	82	73	86	89	91	97	98	100	100	100	100	100
31	100	100	100	100	100	100	97	83	72	66	79	70	72	62	61	62	74	74	84	90	90	94	97	97
Moy.	91,6	92,7	93,3	93,6	94,3	91,8	88,0	80,6	74,1	70,0	68,8	66,2	64,2	63,0	64,1	65,5	70,2	72,7	79,4	84,7	87,8	89,9	90,8	91,4

Août 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	SW 5	SW 4	SW 5	SW 5	SW 7	SW 6	SW 6	SW 4	NW 4	WNW 2	WNW 1	WNW 1	SSW 2	SSW 2	SW 2	W 2	WSW 1	WNW 2	NNW 2	N 4	NNW 2	N 2	N 2	NNW 1
2	NNW 2	NNW 2	Calme	NNW 1	Calme	SSW 1	SSW 1	W 2	W 4	W 4	W 3	W 4	W 4	W 4	W 5	W 5	W 4	W 2	W 2	NNW 3	Calme	Calme	Calme	W 1
3	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	S 0	SSW 1	S 2	SSE 2	SSE 4	SE 3	SSE 4	SSE 4	SSE 5	SSE 1	ESE 2	ESE 3	ESE 2	Calme	E 2	ENE 2	ENE 2
4	SE 2	SE 2	SE 2	SSE 2	SSE 3	SSW 3	SSW 4	SW 3	SSW 4	SW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 5	S 4	SW 6	WSW 6	WSW 4	WSW 6	SW 4	W 6	WSW 4	W 3	WSW 3	WSW 5
5	WSW 4	SW 3	SW 4	WSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SW 3	SW 4	SW 5	SW 5	SW 5	SW 4	SW 5	SSW 5	SSW 4	S 4	S 4	SSE 4	SSE 3	SSE 4	SSE 3	SSE 4	SSE 4
6	SSE 5	SSE 5	SSE 4	S 6	S 3	S 5	SSW 6	WSW 6	WSW 9	WSW 6	WSW 8	SW 10	SW 8	SW 10	WSW 5	SW 6	SW 8	SW 7	SW 6	SW 5	SW 5	SSW 4	SW 5	SW 5
7	SW 4	SSW 5	SW 5	SSW 5	SW 4	SSW 3	SW 2	SW 6	WSW 7	WSW 6	WSW 6	WSW 6	WSW 5	WSW 4	WSW 5	WSW 5	WSW 7	SW 5	WSW 6	SW 4	SW 3	SW 3	SW 4	WSW 4
8	WSW 2	SW 4	SW 3	WSW 4	SW 4	SW 3	WSW 4	WSW 4	WSW 6	WSW 4	WSW 6	WSW 7	W 8	W 5	WNW 6	W 5	WNW 4	W 4	NW 1	Calme	SSW 1	SSW 3	SSW 1	S 2
9	S 1	Calme	SW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 2	SW 2	SW 1	WSW 2	WSW 3	SSW 4	SW 2	SSW 3	SW 4	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	Calme	Calme
10	SW 1	SW 1	SW 1	Calme	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2	WSW 3	WSW 5	SW 5	WSW 6	W 8	W 4	WSW 6	WSW 8	SW 5	WSW 4	WSW 2	WSW 2	WSW 4	WSW 4	WSW 4	W 6
11	WSW 5	WSW 3	W 5	W 4	W 5	W 5	W 6	W 5	WNW 7	NW 5	WNW 6	WNW 5	WNW 4	W 4	W 5	W 5	W 4	W 4	W 4	W 2	W 2	W 2	W 2	WSW 1
12	WSW 1	Calme	Calme	SW 2	Calme	SW 2	SSW 2	S 2	SSE 3	S 3	S 4	SSE 4	SSE 4	SSE 4	S 4	SSE 5	SSE 4	S 5	S 4	SSW 5	SW 6	SW 5	WSW 6	SW 6
13	WSW 4	SW 4	SW 5	SW 4	SW 4	SW 3	SW 5	SW 4	WSW 4	SW 3	WNW 1	N 11	NNE 10	N 9	N 7	N 10	N 4	NNW 3	WNW 2	WNW 2	W 3	WSW 3	WSW 3	WSW 2
14	SW 2	SW 3	SW 3	WSW 3	SW 2	SSW 3	SW 3	SW 4	SSW 6	SW 5	SSW 4	SSW 4	SSW 6	SSW 6	SSW 6	WSW 6	W 4	W 2	WSW 2	WSW 4	WSW 3	SW 2	SW 2	SW 3
15	SW 1	SW 2	SW 3	SSW 4	SW 4	SW 4	SW 5	SW 4	SW 3	SW 5	SW 6	SW 5	WSW 5	WSW 6	WSW 6	WSW 4	WSW 4	W 3	WNW 3	W 2	WSW 3	WSW 4	WSW 2	WSW 3
16	WSW 3	WSW 3	WSW 3	WSW 3	WSW 3	WSW 2	WSW 4	WSW 4	WSW 5	WSW 5	WSW 4	WSW 3	W 5	WSW 6	WSW 2	WSW 4	WSW 3	W 2	W 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2
17	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SW 4	SW 4	SSW 4	SW 5	SW 3	SSW 5	SSW 4	SW 4	SSW 3	SSW 2	SSW 3	S 3	S 3	S 2	S 2
18	S 2	SSW 3	SSW 3	S 3	S 2	S 4	S 2	SW 2	SSW 1	S 4	SSW 6	SW 5	SW 9	SW 8	SW 5	NNW 10	SSW 3	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 2	SSW 4
19	SSW 4	SSW 4	SW 3	SW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SSW 6	SSW 6	SSW 5	SSW 5	SSW 4	SSW 7	SSW 6	SSW 5	SSW 4	S 4	SSW 4	SSW 5	SSW 5
20	SSW 4	SW 4	SW 4	SW 3	SW 5	SW 4	SW 7	SW 5	SW 8	WSW 7	WSW 7	WSW 6	WSW 4	SW 6	WNW 5	SW 5	SW 4	WSW 4	WSW 3	SW 3	SW 4	SW 4	SW 4	WSW 3
21	WSW 3	WSW 3	WSW 2	WSW 3	WSW 3	SW 2	WSW 4	WSW 4	W 6	W 5	W 6	WSW 6	WSW 5	WSW 6	W 6	W 5	WSW 5	WSW 5	SW 3	SW 4	SW 4	SW 3	WSW 4	SSW 3
22	SW 5	SW 6	SW 6	SW 5	WSW 5	WSW 3	W 5	W 6	WNW 8	NW 8	NW 6	NW 5	NW 5	NNW 8	NW 5	NW 5	NW 8	NW 5	NW 4	NW 4	WNW 3	Calme	WSW 2	WSW 1
23	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SSW 3	SSW 4	SSW 3	SW 4	SW 5	SW 4	SW 5	WSW 5	SW 5	WSW 7	WSW 7	SW 6	SW 5	SW 5	SW 5	SW 4	SW 4	SW 5	SW 5	SW 4
24	SW 4	SW 4	SW 2	SW 2	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SW 5	SW 6	SW 6	SW 8	WSW 6	WSW 7	WSW 8	SW 6	WSW 7	W 2	WSW 4	WSW 3	WSW 2
25	SW 3	SW 3	SW 2	SW 2	SW 2	Calme	SW 2	SW 1	SW 2	SW 3	SW 3	SW 4	SW 5	SW 4	SSW 5	SSW 3	S 4	SSW 2	S 3	SSE 4	S 3	SSE 3	S 6	SSW 4
26	S 4	SSW 5	SSW 6	SSW 7	SW 8	WSW 7	WSW 5	WSW 7	W 8	W 6	WSW 8	W 5	WSW 6	WSW 8	WSW 8	SW 9	SW 6	W 5	WSW 4	SW 6	WSW 6	WSW 6	WSW 5	SW 5
27	WSW 6	WSW 7	WSW 8	WSW 7	W 8	W 8	WSW 6	W 6	WSW 6	W 6	W 5	WSW 5	WSW 6	WNW 4	WSW 3	WSW 2	W 4	W 2	WSW 4	W 2	WSW 2	SW 2	SW 1	NW 3
28	NW 2	WNW 3	WNW 1	SW 2	SW 1	WSW 2	SW 3	SW 2	WSW 2	WSW 2	SW 3	SSW 2	SSW 5	SSW 4	SW 4	SW 3	SW 4	SSW 3	S 3	S 3	S 5	S 4	S 4	S 4
29	S 3	S 4	S 4	S 5	S 4	SSW 5	SSW 5	SSW 6	SSW 4	SSW 6	S 6	SSW 6	SSW 7	SSW 7	SSW 6	SSW 7	SSW 5	SW 4	W 5	SW 3	SW 2	SW 2	WSW 2	SW 2
30	SW 3	SW 4	SSW 3	SW 4	SW 4	SW 4	SSW 4	SW 4	SW 5	SW 5	SW 6	SW 5	SW 7	SW 6	W 6	SW 2	WNW 4	W 3	WSW 2	WSW 3	WSW 3	WSW 3	WSW 2	W 3
31	W 2	W 3	W 2	W 2	WNW 2	WNW 2	NW 3	NW 3	WNW 2	W 2	W 2	WNW 1	N 1	NNW 4	NW 2	N 2	N 1	NNE 2	NNE 2	Calme	NNE 1	Calme	Calme	Calme
Moy.	2,9	3,2	3,0	3,1	3,2	3,1	3,4	3,6	4,4	4,4	4,7	4,9	5,4	5,4	5,0	4,9	4,3	3,8	3,2	3,3	3,0	2,9	2,9	3,0

DATES.	NÉBULOSITÉ.															NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	7	10	10◉	10◉	10◉	10	10◉	10	10	10	9	10	10	10	10	10	A.-Cu. du SW.	S. de l'W.	S.-Cu. de l'WSW.
2	0	0	0	1	3	7	8	7	8	5	6	3	0	0	0	0		Ci.-S. et Cu. du SW.	
3	0	0	0	0	0	4	6	6	8	9	10	10	10	10	10	10◉		Cu. du SSW.	S.
4	10	10	10	10	10	10◉	10	10◉	10	10	2	4	4	3	4	2	S.-Cu. du SW.	S.-Cu. du SW.	A.-Cu. du SW.
5	0	0	2	1	5	5	6	6	6	5	7	4	1	0	1	0	Fr.-Cu. du SW.	Cu. du SW ¼ W.	Ci.-Cu. SW, fr.-Cu. S.
6	10◉	10	0	5	7	10	8	7	9	4	5	4	5	6	8	0	S. du SW.	Cu. de l'WSW.	A.-Cu. SW, Cu. WSW.
7	7	3	5	5	9	7	10	10	10	10	9	10	7	6	0		Ci.-S., A.-Cu. WSW.	S.-Cu. du SW.	S.-Cu. du SW.
8	10	10	8	10	9	10	7	8	7	7	10	5	4	2	2	0	A.-S. de l'W.	A.-Cu. et Cu. de l'W.	Cu. de l'W.
9	10	10	10	10	10	10	7	9	9	10	10	7	4	3	6	8	S.,fr.-Cu.WSW. [SW.	A.-Cu. SW, Cu. WSW.	Ci. de l'W, A.-Cu.
10	3	4	2	6	10	7	10	10	10	5	10	7	8	10	10	2	Ci.-Cu. WSW, fr.-Cu.	S.-Cu. de l'WSW.	Ci.-S., A.-Cu. WSW.
11	10	0	1	3	5	9	7	10	10	10	7	8	10	10	10	10	S.-Cu. du NW.	A.-S. de l'W.	S.-Cu. de l'W.
12	10◉	10◉	10◉	10◉	10◉	10◉	10◉	10◉	10◉	10◉	10◉	10◉	10◉	10◉	10	10	S.	S. du S.	S. du S.
13	6	4	9	9	8	8	10	10	10	10	10	10	5	0	6	6	Cu. du SW.	Cu. hauts N, moy. NW,	A.-Cu. W ¼ N, Cu. NW.
14	7	10	9	10	10◉	10◉	10◉	10	10◉	6	10◉	3	2	6	4	2	A.-Cu. de l'WSW.	S. du SSW. [bas N.	Ci. de l'W ¼ N.
15	9	9	10	10	10	10	8	8	9	9	10	10◉	10	10	10	10	Ci.-Cu.-S. de l'W.	A.-Cu. W, Cu. SW.	S.-Cu. de l'W.
16	8	10	10	10	10	10	10	9	9	9	9	10	2	2	6	10	A.-Cu. de l'W.	S. Cu. du SW.	A.-Cu. de l'W.
17	2	0	0	1	3	7	8	7	4	1	0	0	0	0	0	1	A.-Cu. de l'W.	A.-S. W ¼ S, Cu. S.	Ci.
18	10	10	10◉	10◉	10	5	6	7	8	6	10	10◉	6	7	0	8	S.-Cu. du SW.	Cu. du SW.	Ci.-Cu. et Cu. du SW.
19	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	4	1	10	9		A.-S. du SW.	S., Cu. du S ¼ W.	A.-Cu. et Cu. SW ¼ S.
20	8	9	8	6	7	8	6	8	6	9	9	9◉	3	7	10	8	A.-Cu. et Cu. du SW.	Cu. de l'WSW.	Cu. de l'WSW.
21	4	3	6	7	9	6	9	7	3	6	6	6	10	9	10	10	A.-Cu. de l'W.	Cu. de l'W.	S.-Cu. de l'W.
22	1	10	10	10	7	5	8	7	6	10	7	3	2	2	8	0		Cu. de l'WNW.	Ci.-Cu. du NW ¼ W.
23	10◉	10◉	10◉	10	10	10	10◉	10	10	10	10	10	9	4	0	2	S. de l'W.	S. de l'WSW.	S. de l'WSW.
24	9	9	10	10	6	10	10	7	10	10	10	2	10	10	10	10◉	A.-S. de l'W.	S. de l'W.	S. de l'W.
25	9	8	6	7	4	4	5	4	6	10	10	10	10	10	10	10	S. du SW.	Cu. du SW.	S.-Cu. du SSW.
26	10	10	10	8	7	10	10	8	8	10	8	10	10	10	2	10	S.-Cu. du SW.	Ci.-S. SW ¼ W, A.-Cu.	S.-Cu. de l'WSW.
27	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	S.-Cu. du SW.	S.-Cu. de l'W. [W.	S.-Cu. de l'W.
28	10	10	10	9	8	8	10	10	8	7	8	10	9	10	2	3	S.	S.-Cu. de l'W.	A.-Cu. de l'W.
29	2	4	1	3	6	9	6	2	4	4	7	4	8	10◉	10◉	9	Ci. du SW.	Ci.-Cu. WSW, Cu. SW.	Cu. du SW.
30	10	10	10	10	9	10	8	7	10	10◉	3	10◉	2	1	1	0	S.-Cu. du SW.	A.-Cu. SW, Cu. SW ¼ S.	Ci.-Cu. de l'WNW.
31	6	5	6	5	9	9	10	10	8	6	9	10	8	6	10	9	A.-Cu. de l'WNW.	Cu. de l'W.	Cu. de l'WNW.
Moy.	7,0	7,0	6,9	7,3	7,8	8,3	8,5	8,2	8,3	8,0	8,1	7,3	6,3	6,0	6,3	5,8			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Août 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50^{m},3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0^{m},30. 9^{h}	21^{h}	à 0^{m},65. 9^{h}	21^{h}	à 1^{m}. 9^{h}	21^{h}	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30^{m} +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	49,36	14,0	19,9	16,95	16,43	13,6	27,3	20,45	18,32	18,40	18,36	18,28	17,88	17,84	82,8	1,6	1,2	20,42	20,50	1,87	0,2	⌓ ● B
2	53,98	9,8	21,1	15,45	15,09	7,0	40,1	23,55	18,05	18,13	18,22	18,12	17,81	17,77	72,7	.	.	20,00	20,51	1,89	9,0	⌓ B
3	55,62	8,0	22,1	15,05	15,71	5,9	44,4	25,15	17,70	18,02	18,08	17,96	17,74	17,70	72,8	0,3	0,7	19,90	20,49	1,90	6,2	⌓ B ●
4	51,58	13,7	20,2	16,95	17,25	13,6	31,9	22,75	18,08	18,24	18,00	17,96	17,66	17,64	79,3	4,0	1,8	20,06	20,08	1,89	2,6	●
5	55,19	9,2	20,6	14,90	15,14	7,0	37,4	22,20	17,77	17,89	17,92	17,88	17,61	17,58	69,2	.	.	19,61	20,14	1,90	9,2	⌓ B
6	49,42	12,4	20,1	16,25	15,70	10,2	35,2	22,70	17,54	17,80	17,82	17,80	17,54	17,52	64,2	1,8	0,8	19,35	19,75	1,51	9,2	●
7	50,63	11,4	18,9	15,15	14,77	9,9	30,0	19,95	17,44	17,60	17,73	17,70	17,49	17,48	70,6	.	.	19,06	19,25	1,73	5,3	⌓ G
8	55,25	9,1	19,1	14,10	14,53	10,7	27,8	19,25	17,40	17,62	17,63	17,62	17,45	17,43	71,1	.	.	18,60	18,90	1,90	5,6	⌓ G
9	55,44	8,0	19,2	13,60	13,42	5,4	37,0	21,20	17,06	17,21	17,51	17,50	17,39	17,37	77,7	.	.	18,24	18,63	1,96	1,2	⌓ G B
10	55,93	9,1	19,8	14,45	14,05	9,1	29,0	19,05	16,82	17,08	17,40	17,35	17,32	17,28	80,2	1,3	0,8	18,18	18,56	1,73	3,3	⌓ B Ꝁ ○
11	61,35	10,6	19,2	14,90	14,87	7,9	36,0	21,95	16,79	17,08	17,27	17,22	17,22	17,18	70,1	.	.	17,85	18,35	1,90	4,0	
12	55,06	11,0	16,9	13,95	13,25	11,1	17,6	14,35	16,93	16,55	17,20	17,10	17,13	17,10	94,2	27,3	17,3	17,72	17,60	1,93	.	●
13	49,93	8,9	18,7	13,80	13,33	11,1	30,5	20,80	16,44	16,50	17,00	16,93	17,05	17,01	87,0	2,9	1,3	17,31	17,53	1,66	1,4	●
14	54,20	7,1	15,3	11,20	10,83	5,0	26,9	15,95	16,09	15,80	16,82	16,65	16,95	16,90	93,0	7,0	3,7	16,88	17,08	1,71	1,7	⌓ ● Ꝁ
15	56,61	8,0	17,8	12,90	12,79	5,2	31,3	18,25	15,50	15,71	16,50	16,40	16,82	16,72	85.5	0,3	0,6	16,68	16,95	1,77	0,8	⌓ ●
16	61,24	11,7	18,9	15,30	14,50	10,8	35,8	23,30	15,79	16,15	16,37	16,38	16,66	16,60	79,2	.	.	16,60	16,96	1,94	1,1	⌓
17	59,88	9,2	22,9	16,05	16,32	6,4	39,6	23,00	16,04	16,50	16,40	16,42	16,54	16,51	76,7	.	.	16,70	17,48	1,61	9,8	⌓
18	53,87	12,2	21,6	16,90	15,29	9,5	36,8	23,15	16,46	16,47	16,50	16,52	16,50	16,49	89,7	13,0	2,7	17,08	17,90	1,80	2,9	⌓ ● Ꝁ ш
19	52,25	12,9	18,3	15,60	15,25	10,0	23,0	16,50	16,50	16,52	16,58	16,58	16,50	16,50	91,5	0,5	0,8	17,27	17,38	1,74	0,4	●
20	53,89	11,9	20,5	16,20	15,10	11,4	36,1	23,75	16,40	16,70	16,58	16,55	16,50	16,49	81,8	2,1	1,1	16,95	17,40	1,93	5,5	⌓ Ꝁ ●
21	61,26	9,6	18,6	14,10	14,45	7,1	36,0	21,55	16,61	16,70	16,51	16,61	16,50	16,50	72,7	.	.	16,92	17,59	2,05	7,3	⌓ ⊕
22	61,23	10,6	18,7	14,65	14,60	11,4	34,7	23,05	16,67	16,70	16,63	16,64	16,50	16,48	71,5	.	.	16,90	17,14	1,64	5,9	⌓
23	58,84	11,1	17,7	14,40	13,85	7,6	20,6	14.10	16,44	16,42	16,62	16,60	16,50	16,50	91,1	2,9	7,2	16,83	16,90	1,85	0,4	●
24	52,09	12,5	20,6	16,55	16,40	11,1	36,7	23,90	16,32	16,61	16,57	16,53	16,50	16,48	78,8	1,1	1,1	16,52	16,92	1,91	2,9	⌓ ⊕ ●
25	50,04	12,2	23,7	17,95	18,34	9,0	41,3	25,15	16,72	17,25	16,60	16,63	16,45	16,43	83,7	1,3	1,6	16,70	17,60	1,93	5,0	⌓ ⊕ ●
26	43,61	10,7	20,7	15,70	15,95	15,9	36,4	26,15	17,51	17,70	16,80	16,93	16,48	16,51	81,0	2,5	1,3	17,42	17,93	1,94	3,5	● Ꝁ
27	48,95	10,8	16,6	13,70	13,46	10,0	21,7	15,85	17,24	17,03	17,05	17,00	16,56	16,50	85,5	3,6	1,1	16,98	17,12	1,87	0,3	●
28	55,32	10,9	18,4	14,65	14,24	8,7	29,6	19,15	16,73	16,86	16,95	16,89	16,57	16,45	83,5	.	.	16,38	16,94	1,83	2,2	
29	52,17	11,4	24,7	18,05	17,79	8,4	39,9	24,15	16,60	17,10	16,85	16,80	16,65	16,62	77,5	2,4	1,4	16,68	17,46	2,07	8,3	⌓ ●
30	53,81	11,6	19,8	15,70	15,01	13,9	32,1	23,00	17,22	17,26	16,80	16,93	16,63	16,62	92,1	6,7	5,3	17,00	17,50	2,03	1,1	●
31	60,59	11,1	18,8	14,95	14,39	8,5	35,0	21,75	16,91	16,98	16,97	16,92	16,64	16,66	84,4	.	.	16,80	17,11	1,87	3,4	⌓ B
Moy.	54,47	10,67	19,66	15,16	14,91	9,43	32,83	21,13	16,91	17,05	17,10	17,08	16,96	16,93	80,4	82,6	51,8	17,73	18,12	1,85	119,7	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 754^{mm},47; min. absolu, 740^{mm},7 le 26 à 4 h. 40; max. absolu, 763^{mm},6 le 22 à 22 h. 25.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 10°,67; des max., 19°,66; des 24 h., 14°,91; min. abs., 7°,1 le 14; max. abs., 24°,7 le 29. Ampl. diurnes : moy. du mois, 8°,99; la pl. élevée, 14°,1 le 3; la pl. faible, 5°,4 le 19. — Sur le sol gazonné : moy. des min., 9°,43; des max., 32°,83; min. abs., 5°,0 le 14; max. abs., 44°,4 le 3. — Dans le sol gaz. : moy. du mois; prof. 0^{m},30 : à 9 h., 16°,91; à 21 h., 17°,05; prof. 0^{m},65 : à 9 h., 17°,10; à 21 h., 17°,08; prof. 1^{m} : à 9 h., 16°,96; à 21 h., 16°,93. — De la Marne : moy. le m., 17°,73; le s., 18°,12; min., 16°,38 le 28; max., 20°,51 le 2.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 9^{mm},98; min., 6^{mm},3 le 6 à 14 h.; max., 14^{mm},7 le 25 à 20 h. et 21 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 80,4; min., 38 le 6 à 14 h.; max., 100 à 11 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6 h. à 21 h.), 7,32; moy. diurnes : la plus faible, 2,1 le 17; 2 jours entièrement couverts le 12 et le 27.

Insolation. — Durée poss., 442 h.; dur. effect., 119 h. 7 en 30 j.; rapp., 0,27.

Pluie. — Total du mois, 82^{mm},6 en 51 h. 8; max. en 24 h., 27^{mm},3 le 12.

Nombre de jours : de ●, 19; de ● appréciable, égale ou supérieure à 0^{mm},1 : 19; à 1^{mm} : 16; à 5^{mm} : 4; à 10^{mm} : 2; à 20^{mm} : 1; d'Ꝁ, 5; de B, 6; de ⌓, 20; de ⊕, 3.

Fréquence des vents. — N, 11; NNE, 4; NE, 0; ENE, 2; E, 1; ESE, 3; SE, 4; SSE, 25; S, 44; SSW, 111; SW, 222; WSW, 154; W, 77; WNW, 25; NW, 18; NNW, 11; Calmes, 32.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 3^{m},79; moy. diurnes : la plus élevée, 6^{m},2 le 26; la plus faible, 1^{m},3 le 9; vitesse max., 14^{m},6 le 18 à 17 h. 3 par vent de NNW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 1^{m},85; min., 1^{m},49 le 6; max., 2^{m},09 le 12.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, — 3^{mm},38; température, — 2°,78; tension de la vapeur, — 0^{mm},94; humidité relative, + 6,2; nébulosité, + 2,07; pluie, + 28^{mm},0; jours de pluie appréciable, + 7; insolation, — 108 h. 6.

Floraisons. — Le 2, persicaire du Levant; le 7, bardane, absinthe; le 14, tanaisie; le 26, cataleptique de Virginie.

Départ des martinets le 19.

Journal météorologique.

Le 1er, ⌓; ● de 8 h. à 8 h. 15, plusieurs averses entre 8 h. 45 et 10 h., ● de 11 h. 55 à 12 h. 05; forte B à 10 h. — Le 2, ⌓; B le m. — Le 3, ⌓; B à 6 h.; ● de 20 h. 33 à 21 h. 15. — Le 4, un peu de ● à 7 h. 20, de 8 h. 35 à 8 h. 55, G à 9 h., ● de 10 h. 20 à 11 h. 10 et de 12 h. 45 à 13 h. 25. — Le 5, ⌓; B à 6 h. — Le 6, ● de 4 h. à 4 h. 15, de 4 h. 55 à 5 h. 10, G à 5 h. 40, de 5 h. 50 à 6 h. 5, à 7 h. 25 et à 14 h. 45. — Le 7, ⌓; G fines à 17 h. — Le 8, ⌓; G à diverses reprises entre 13 h. et 16 h. — Le 9, ⌓; G à diverses reprises entre 6 h. 55 et 8 h.; forte B à 9 h. — Le 10, ⌓; B à 6 h.; G à 12 h., à 13 h. 20, à 14 h., à 16 h., ensuite ● jusqu'à 16 h. 40, petite averse à 19 h. 30-35; Ꝁ vers le NW à 15 h. 40, au NE à 16 h. 10 avec <, quelques coups de T à l'E de 16 h. 19 jusque vers 16 h. 35.

Le 12, ● de 2 h. 35 à 19 h. 50 et un peu à 22 h. — Le 13, G fines à 8 h. 05, grosse ● de 8 h. 20 à 8 h. 35, ● de 9 h. 13 à 9 h. 20 et un peu à 9 h. 45, G fines à 13 h., ● de 14 h. 15 à 14 h. 45, averse à 15 h. 45, ● de 15 h. 53 à 16 h. 10. — Le 14, forte ⌓; ● de 9 h. 50 à 12 h. 20, de 13 h. 40 à 14 h. 10, de 15 h. 55 à 16 h. 35; Ꝁ vers le NW à 15 h. 39, à 16 h. vers le zénith, à 16 h. 10 au SE, cesse de ce côté à 16 h. 20; les < ont précédé le T jusqu'à 4 à 5 secondes. — Le 15, forte ⌓; un peu de ● à 17 h. et de 18 h. 20 à 18 h. 50. — Le 16 et le 17, forte ⌓. — Le 18, ⌓; ● de 7 h. 15 à 9 h. 30, de 17 h. à 17 h. 20; Ꝁ à l'W à 16 h. 52, au zénith et violent à 17 h., vent W n° 7, l'Ꝁ fort jusqu'à 17 h. 10, puis s'éloigne dans l'E, un coup de T non loin à 17 h. 20, puis loin à l'E à 17 h. 23. — Le 19, ● de 0 h. a 0 h. 5, G entre 6 h. et 7 h., de 8 h. 40 jusqu'après 10 h., petite ● de 11 h. 3 à 11 h. 45. — Le 20, ⌓; ● de 14 h. 50 à 14 h. 57, G à 15 h. 30, à 16 h., ● de 16 h. 15 à 16 h. 23, de 16 h. 45 à 17 h. 10, de 18 h. 35 à 18 h. 50, de 20 h. à 20 h. 10; quelques coups de T à partir de 14 h. 20, d'abord au SW, au N à 14 h. 40, à 14 h. 50 avec <, au NE à 14 h. 58 et 15 h. 05.

Le 21, ⌓; ⊕. — Le 22, ⌓. — Le 23, ● de 2 h. 30 à 8 h. 45 et de 12 h. à 13 h. — Le 24, ⌓; ⊕; G fines à 20 h., ● de 20 h. 10 à 20 h. 20 et de 20 h. 33 à 21 h. 30. — Le 25, ⌓; ⊕; G à 18 h. 20, un peu de ● vers 18 h. 45, G à 21 h. 20, ● à partir de 22 h. 30. — Le 26, ● jusqu'à 0 h. 15, à 1 h. 30 et de 2 h. 45 à 3 h., G à 6 h. 35, à 14 h. 35; deux coups de T au NW vers 17 h. 40; ● de 17 h. 45 à 18 h. 10, de 18 h. 45 à 19 h.; < et T au SSW à 19 h., puis au SE jusqu'après 20 h.; G à 21 h. — Le 27, G à 6 h., ● de 15 h. 10 à 15 h. 50 et de 19 h. 10 à 19 h. 35. — Le 29, ⌓; G entre 18 h. 30 et 18 h. 55, ● de 18 h. 55 à 20 h. 05. — Le 30, ● de 0 h. 45 à 1 h. 30, de 3 h. à 5 h. 50, de 12 h. 35 à 12 h. 45, de 14 h. 15 à 15 h. 20, de 16 h. 55 à 17 h. 25. — Le 31, forte ⌓; forte B.

Septembre 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

PRESSION (700mm +).

DATES	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	61,2	60,9	60,4	60,2	60,2	60,0	60,0	60,1	60,3	60,0	59,6	59,4	58,8	58,4	57,9	57,8	57,3	56,7	56,6	56,5	56,4	55,9	55,5	55,3
2	55,0	54,6	54,1	53,8	53,7	53,6	53,7	53,8	53,9	54,1	54,2	54,3	54,4	54,5	54,8	54,8	55,0	55,2	55,9	56,2	56,8	57,4	57,9	58,2
3	58,6	59,0	59,4	59,7	60,3	60,9	61,3	61,9	62,5	62,5	62,7	62,9	63,0	63,0	63,1	63,4	63,7	64,0	64,2	64,3	64,3	64,4	64,1	64,0
4	63,8	63,6	63,1	63,0	62,8	62,7	63,0	62,8	62,7	62,4	62,3	61,6	61,2	61,1	61,0	60,8	60,7	60,5	60,4	60,5	60,4	60,6	60,5	60,5
5	60,5	60,4	60,4	60,3	60,3	60,6	60,6	60,9	61,0	61,0	60,9	60,6	60,4	60,3	60,2	60,1	60,1	59,7	60,0	60,0	59,8	59,5	59,2	58,8
6	58,5	58,2	58,0	57,5	57,4	57,6	57,6	57,8	57,8	57,8	57,7	57,6	57,6	57,6	57,7	57,8	58,3	58,6	58,9	59,1	59,4	59,5	59,8	59,9
7	60,0	60,2	60,3	60,7	60,8	61,1	61,6	61,8	62,0	62,5	62,8	62,8	63,3	63,5	63,8	64,0	64,1	64,4	64,8	65,1	65,5	65,7	65,7	65,5
8	65,2	65,2	65,0	65,1	64,8	64,6	64,6	64,5	64,2	64,2	64,1	63,8	63,6	63,2	62,8	62,6	62,4	62,1	62,0	61,8	61,5	61,3	60,9	60,7
9	60,4	60,1	59,7	59,5	59,3	59,3	59,2	59,1	59,3	59,7	60,3	60,7	60,8	60,8	60,8	60,6	61,0	61,2	61,4	61,7	61,8	61,8	61,7	61,4
10	61,3	61,1	60,7	60,5	60,5	60,4	60,4	60,2	60,0	59,7	59,6	59,5	59,2	59,0	58,7	58,4	58,5	58,5	58,7	58,6	58,8	58,8	58,9	58,9
11	58,8	58,9	58,7	58,7	58,7	58,9	58,9	59,2	59,4	59,3	59,2	59,1	59,2	59,0	58,9	58,6	58,8	59,0	59,4	59,5	59,5	59,6	59,5	59,5
12	59,5	59,5	59,4	59,5	59,6	60,0	60,5	61,0	61,5	61,7	62,2	62,7	62,8	62,8	63,3	63,1	64,1	64,5	65,1	65,7	66,1	66,3	66,4	66,5
13	66,5	66,6	66,6	66,6	66,7	67,2	67,4	67,6	67,6	67,5	67,2	66,8	66,6	66,4	66,2	66,0	65,9	66,0	66,3	66,4	66,4	66,5	66,4	66,3
14	66,2	66,0	65,8	65,5	65,2	65,5	65,4	65,6	65,7	65,3	65,1	64,9	64,5	64,0	63,5	63,2	63,0	62,7	63,0	63,1	63,3	63,1	63,0	62,8
15	62,6	62,5	62,4	62,1	61,9	61,8	62,2	62,3	62,3	62,2	62,2	62,0	61,7	61,4	61,3	61,1	61,2	61,3	61,7	62,0	62,3	62,3	62,4	62,5
16	62,4	62,5	62,4	62,4	62,5	62,6	62,9	63,2	63,6	63,7	63,6	63,6	63,3	63,4	63,4	63,3	63,5	63,7	63,9	64,2	64,4	64,3	64,5	64,6
17	64,6	64,5	64,4	64,3	64,5	64,7	64,9	65,3	65,5	65,4	65,3	65,1	64,8	64,5	64,3	64,3	64,3	64,4	64,5	64,6	64,6	64,6	64,4	64,5
18	64,4	64,4	64,2	64,3	64,3	64,6	64,8	65,1	65,4	65,4	65,4	65,3	65,3	65,3	65,2	65,1	65,1	65,3	65,8	66,0	66,2	66,3	66,3	66,3
19	66,2	66,1	65,8	65,8	65,9	66,0	66,1	66,3	66,3	66,1	65,7	65,3	65,0	64,7	64,4	64,2	64,4	64,6	64,8	65,0	65,0	65,0	64,9	64,8
20	64,6	64,4	64,2	64,2	64,3	64,5	64,6	64,9	64,8	64,7	64,6	64,3	64,1	64,0	63,7	63,6	63,7	64,0	64,2	64,1	64,3	64,1	64,1	64,3
21	64,3	64,1	64,0	64,0	64,0	64,2	64,4	64,6	64,6	64,6	64,4	64,1	63,9	63,5	63,5	63,3	63,6	63,8	64,1	64,1	64,3	64,4	64,5	64,6
22	64,5	64,5	64,1	64,2	64,1	64,4	64,5	64,4	64,3	64,0	63,8	63,7	63,3	63,1	63,1	63,0	63,3	63,4	63,7	63,9	64,1	64,2	64,3	64,3
23	64,3	64,1	64,1	64,2	64,3	64,6	65,0	65,4	65,2	65,1	65,0	64,7	64,6	64,6	64,2	64,1	64,2	64,2	64,5	64,6	64,6	64,7	64,7	64,8
24	64,8	64,6	64,3	64,1	64,1	63,8	63,8	63,6	63,2	63,0	62,8	62,5	62,2	61,9	61,6	61,4	61,4	61,5	61,5	61,7	61,9	61,8	61,7	61,6
25	61,5	61,4	61,2	61,1	61,1	61,2	61,1	61,3	61,2	61,2	60,8	60,5	60,2	60,0	59,9	59,7	59,8	60,0	60,2	60,3	60,3	60,4	60,4	60,4
26	60,2	60,2	60,2	60,3	60,4	60,5	60,8	61,0	61,0	60,8	60,7	60,3	60,1	60,0	59,8	59,7	59,9	60,1	60,3	60,5	60,4	60,5	60,6	60,5
27	60,5	60,5	60,5	60,2	60,3	60,4	60,5	60,7	60,7	60,5	60,2	59,7	59,4	59,0	58,6	58,3	58,1	58,1	58,0	57,9	57,9	57,5	57,0	56,7
28	56,1	55,6	55,3	54,9	54,7	54,6	54,4	54,1	54,1	54,0	54,0	54,2	54,2	52,9	53,3	53,6	53,4	53,9	54,0	54,0	54,1	54,4	54,7	54,7
29	55,0	54,9	55,2	55,7	55,8	56,2	56,7	56,9	57,1	57,2	56,8	56,7	56,5	56,3	55,9	55,8	55,8	55,7	55,7	55,4	55,2	54,5	54,2	53,6
30	53,3	52,7	51,9	51,2	50,6	50,4	50,2	49,9	49,6	49,1	48,9	48,4	47,9	47,7	47,1	46,9	46,8	46,8	46,1	45,4	44,3	43,4	41,6	40,7
Moy.	61,49	61,38	61,19	61,12	61,10	61,22	61,35	61,49	61,54	61,48	61,39	61,22	61,06	60,86	60,72	60,63	60,71	60,80	60,99	61,07	61,13	61,09	60,99	60,91

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	12,0	11,6	11,0	10,7	10,7	10,9	12,0	13,2	13,3	15,0	16,2	16,3	17,0	16,4	16,5	14,6	14,5	14,0	14,0	14,0	13,6	13,2	13,3	13,2
2	13,1	12,8	12,6	12,6	12,6	12,7	13,2	13,7	14,9	15,3	15,8	15,5	16,1	15,0	13,6	14,5	14,6	14,6	13,9	13,5	13,1	11,7	9,1	8,1
3	7,6	7,5	7,5	6,9	6,7	7,1	9,2	12,3	14,4	15,9	16,1	16,3	16,9	17,0	16,8	16,2	14,8	14,6	13,6	13,4	13,3	13,2	12,3	12,1
4	12,0	12,2	13,0	13,1	13,2	13,2	14,0	15,5	18,4	19,9	17,5	18,2	19,2	18,9	18,0	17,4	16,6	16,6	16,3	16,1	15,8	14,9	13,7	12,1
5	11,2	11,0	10,2	10,3	9,9	10,1	12,0	13,5	14,8	15,1	15,0	15,1	14,9	14,4	15,6	14,9	14,4	13,5	13,2	12,4	11,6	11,6	11,6	11,3
6	11,1	11,2	11,1	10,1	10,2	10,3	10,4	10,9	13,0	12,9	13,6	15,0	15,7	14,6	14,5	15,0	12,3	12,0	11,0	11,1	12,0	10,9	10,2	10,6
7	10,6	10,8	10,5	10,3	10,0	9,8	11,9	13,3	14,3	15,3	16,1	15,9	16,1	15,2	15,0	15,0	13,8	13,0	11,1	9,6	8,8	8,1	7,7	7,3
8	7,1	7,0	6,9	7,1	7,8	8,7	10,2	12,1	13,9	13,8	14,5	15,4	16,1	16,2	16,2	16,5	16,3	16,0	15,9	15,3	15,3	15,0	14,5	14,3
9	14,2	14,0	14,1	14,0	14,1	14,1	14,4	15,1	14,4	15,0	12,2	13,0	13,3	14,1	14,8	14,1	12,8	10,8	8,4	8,0	7,5	6,1	5,8	5,4
10	5,0	4,1	4,1	3,8	3,7	4,2	5,3	7,2	10,0	11,5	12,0	11,1	11,4	11,2	12,0	12,1	11,7	11,0	10,7	10,5	10,0	9,3	9,3	8,3
11	7,5	7,2	7,5	8,4	8,7	9,1	9,3	10,0	10,3	10,1	10,4	10,5	10,4	11,5	11,1	11,3	11,2	10,4	10,1	10,0	9,2	9,2	9,3	9,4
12	9,2	9,6	9,6	9,8	9,9	10,1	10,6	11,3	13,1	13,9	14,1	13,8	14,6	15,0	15,8	14,8	14,0	12,0	9,8	8,4	7,6	7,1	6,7	6,2
13	5,6	5,3	5,0	4,7	4,4	4,8	6,1	8,9	10,8	13,6	15,9	16,8	16,9	16,8	16,8	16,5	15,5	12,6	10,8	10,1	9,4	8,7	8,3	8,5
14	8,8	9,1	9,2	9,6	9,5	9,6	9,8	10,6	12,2	14,2	14,8	15,6	16,5	16,2	16,2	16,1	15,6	14,6	14,2	14,3	14,0	13,3	12,9	12,8
15	12,5	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,7	13,6	14,3	14,6	15,2	15,5	15,5	16,1	15,8	16,1	15,4	14,6	14,5	14,4	13,3	13,0	11,4	9,8
16	9,3	8,9	10,0	10,2	10,3	10,5	11,2	12,6	13,3	14,4	15,1	15,4	15,8	16,0	15,2	15,8	15,2	14,1	11,5	10,5	9,6	9,0	8,6	8,3
17	8,6	8,4	7,6	7,5	7,7	7,8	8,1	9,0	11,1	15,0	16,7	17,4	18,1	17,8	18,0	17,6	16,8	14,1	12,3	10,8	10,4	9,5	8,7	8,8
18	9,1	9,4	9,6	10,1	10,2	10,7	11,8	12,9	14,5	15,0	15,5	16,4	17,3	16,2	16,5	16,6	15,7	15,0	12,7	11,9	11,0	10,1	9,3	8,6
19	8,1	7,7	7,5	7,0	6,8	6,7	7,3	9,9	12,0	13,2	14,5	14,7	15,7	16,0	15,8	15,6	14,6	13,0	11,1	9,9	9,2	8,3	7,5	7,3
20	7,2	7,1	6,9	6,6	6,1	5,8	6,8	9,7	11,2	13,5	14,7	15,4	15,7	15,8	15,1	14,8	13,7	12,0	9,4	9,6	8,6	7,4	6,1	5,0
21	4,5	4,4	4,6	4,3	4,3	4,2	5,2	8,3	10,5	13,5	14,5	15,4	16,2	16,1	16,0	15,8	14,6	13,0	11,7	10,4	10,1	8,1	7,3	6,3
22	5,3	5,2	4,8	4,1	3,8	3,6	4,6	8,2	10,5	12,8	13,1	14,2	15,3	15,2	15,2	14,7	13,9	11,5	10,1	8,6	7,4	6,8	5,7	5,3
23	4,9	4,7	4,2	4,0	3,9	3,8	5,3	8,8	11,1	13,4	14,6	15,5	16,4	16,2	16,0	15,5	14,8	12,0	9,8	8,5	8,1	8,0	7,3	7,4
24	6,5	6,4	6,4	6,5	7,5	8,0	8,1	8,9	11,0	12,1	12,3	13,2	13,7	14,9	13,5	13,6	12,9	11,3	9,4	8,2	8,0	7,1	6,4	6,4
25	6,1	5,7	4,8	4,2	3,7	3,3	4,2	6,7	9,1	11,1	12,3	13,1	13,9	13,8	14,1	13,3	11,7	8,6	7,3	6,6	5,0	4,3	3,8	4,1
26	3,1	2,4	2,1	1,8	1,6	1,7	2,7	7,1	10,1	12,1	12,2	13,0	14,0	13,5	13,0	12,4	11,2	9,6	7,9	7,2	6,0	6,3	4,8	4,2
27	3,2	1,9	1,6	1,4	1,1	1,0	2,4	6,8	9,1	10,9	12,0	13,1	14,2	14,6	14,4	13,8	12,7	11,0	9,0	8,6	9,4	9,4	8,5	7,9
28	7,3	6,4	5,4	5,2	4,9	4,5	5,3	8,4	9,4	12,6	12,9	13,4	13,1	11,3	13,6	14,1	14,0	12,9	13,2	13,2	12,1	11,2	11,5	12,0
29	12,1	11,3	11,4	10,7	10,1	9,4	10,5	12,4	13,9	15,5	16,1	16,6	16,9	17,0	16,8	16,5	15,2	13,7	13,7	13,6	13,4	13,5	13,2	12,9
30	12,8	12,7	12,8	13,0	13,5	13,8	14,1	14,7	16,2	16,7	17,3	17,5	17,7	18,6	19,0	19,1	16,7	15,3	15,0	15,4	15,8	15,7	16,5	17,8
Moy.	8,52	8,29	8,15	8,02	7,98	8,07	8,96	10,85	12,51	13,92	14,42	14,93	15,49	15,39	15,36	15,14	14,24	12,91	11,72	11,14	10,62	10,00	9,38	9,06

Septembre 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	9,6	9,8	9,5	9,5	9,6	9,7	10,0	9,7	10,0	10,1	9,4	8,6	9,8	9,0	9,4	10,7	10,9	11,1	10,2	10,6	10,8	11,1	11,1	11,1
2	11,2	11,0	10,8	10,8	10,8	10,9	10,6	10,7	10,7	10,2	10,8	10,3	9,9	9,2	10,5	10,2	9,8	9,6	9,3	9,0	8,5	7,9	7,8	7,8
3	7,7	7,7	7,7	7,4	7,3	7,5	8,4	8,6	8,2	8,0	7,5	7,2	7,5	7,6	6,9	6,8	8,0	8,9	9,1	9,8	9,6	9,2	9,6	9,9
4	9,8	10,0	9,4	9,5	10,2	11,0	11,2	11,7	12,2	11,9	11,7	11,9	12,6	12,1	12,7	13,4	13,7	13,7	13,5	12,9	12,5	9,9	9,0	9,0
5	9,0	9,2	8,9	9,0	8,8	8,7	9,2	8,9	8,6	8,3	8,0	7,9	7,9	8,1	7,5	7,2	7,0	7,3	7,2	7,9	8,5	8,1	7,7	7,9
6	7,7	7,6	8,0	8,8	8,2	8,4	8,5	8,6	8,3	7,6	7,6	7,4	7,3	6,7	6,4	6,1	8,1	7,9	8,8	8,2	8,1	9,1	8,8	8,7
7	8,8	8,6	8,3	8,4	8,7	8,7	9,0	9,4	8,2	7,4	7,3	7,0	7,1	7,2	7,4	6,4	6,9	6,9	7,0	7,8	7,7	7,8	7,8	7,6
8	7,5	7,5	7,4	7,5	7,8	8,3	8,5	8,5	9,4	9,6	10,2	10,4	10,8	10,9	10,8	10,1	10,1	9,9	10,4	10,4	10,3	10,7	10,8	11,0
9	10,9	10,8	10,9	11,4	11,3	11,1	11,1	11,2	11,0	10,5	9,0	8,6	8,3	8,2	7,9	7,2	6,7	6,8	6,4	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7
10	6,5	6,1	6,1	6,0	5,9	6,2	6,5	7,0	7,7	6,2	6,3	6,1	6,3	6,4	7,1	7,0	7,2	7,1	7,6	7,8	7,8	7,7	7,9	7,8
11	7,6	7,4	7,6	8,0	8,0	7,8	8,0	7,8	7,3	7,2	7,1	6,5	6,0	6,2	6,2	6,6	6,8	6,8	6,9	7,2	8,1	8,3	8,5	8,2
12	8,1	8,4	8,4	8,5	8,7	8,8	9,1	9,5	9,7	9,4	8,9	9,4	9,0	9,0	8,3	8,5	8,1	8,3	7,9	7,9	7,8	7,5	7,3	7,1
13	6,8	6,6	6,5	6,4	6,2	6,4	7,0	7,8	8,1	9,1	8,6	8,1	7,5	7,7	7,6	7,9	8,3	9,4	9,1	9,0	8,5	8,3	8,2	8,3
14	8,4	8,6	8,7	8,9	8,8	8,9	8,8	8,8	8,4	8,9	8,8	8,7	8,5	9,0	9,2	9,5	10,1	10,7	11,1	10,6	10,0	10,0	10,0	10,1
15	10,4	10,2	10,5	10,7	10,7	10,6	10,7	11,1	11,0	11,2	11,7	11,4	11,1	10,5	10,8	10,4	10,6	11,2	10,5	10,1	9,6	8,9	8,4	8,5
16	8,6	8,5	9,0	8,9	8,8	9,0	9,0	9,3	9,0	9,2	9,1	8,8	8,5	8,6	8,5	8,5	8,6	9,3	9,1	9,4	8,9	8,6	8,3	8,2
17	8,3	8,2	7,8	7,7	7,8	7,9	8,0	8,6	9,7	9,9	8,9	8,8	8,9	9,2	8,4	9,3	9,4	10,0	9,8	9,4	9,3	8,8	8,4	8,4
18	8,6	8,8	8,9	9,1	9,2	9,4	10,0	10,4	10,2	9,5	9,2	8,2	8,0	7,9	7,7	7,4	7,9	8,4	9,1	9,1	8,5	8,5	8,2	7,8
19	7,6	7,5	7,5	7,2	7,1	6,9	6,8	7,1	6,5	6,6	6,8	6,7	7,0	6,5	6,6	7,0	7,1	7,0	7,1	7,1	7,0	6,9	7,1	7,2
20	7,2	7,1	7,0	6,8	6,7	6,4	6,5	6,5	5,8	5,0	4,4	4,7	4,8	4,9	5,0	5,3	5,7	5,6	6,5	6,1	6,0	6,3	6,3	6,2
21	6,0	5,8	5,5	5,4	5,5	5,3	5,4	5,5	5,7	5,8	5,7	5,2	5,3	5,0	4,9	5,1	5,4	5,6	5,6	5,6	5,6	5,5	5,9	5,7
22	5,8	5,8	5,8	5,6	5,4	5,3	5,4	5,9	5,7	5,6	4,9	5,0	5,2	5,0	5,2	5,4	5,6	5,9	6,3	6,3	6,1	6,3	6,2	6,1
23	6,0	5,6	5,7	5,6	5,7	5,6	5,8	5,8	5,9	6,0	5,7	5,1	5,5	5,4	5,1	5,7	5,3	5,6	6,7	7,2	7,2	7,4	7,6	7,4
24	7,2	7,2	7,2	7,2	7,7	7,9	8,0	8,1	8,4	8,5	8,1	8,4	7,6	6,7	7,6	7,6	7,6	7,8	7,9	7,7	7,5	7,2	7,0	6,9
25	6,7	6,7	6,3	6,1	5,9	5,8	5,8	5,6	6,0	6,2	6,2	6,1	5,6	5,8	5,5	5,5	5,8	6,1	6,2	6,1	6,0	5,9	5,8	5,6
26	5,5	5,4	5,2	5,1	5,0	5,1	5,4	5,9	6,5	6,6	5,2	5,3	5,3	4,8	5,0	5,4	5,1	5,4	5,3	5,6	5,4	5,2	5,3	5,4
27	5,5	5,1	5,0	4,9	4,9	4,8	5,1	5,7	5,6	5,4	5,4	5,4	5,2	4,8	5,1	5,2	5,8	6,4	6,8	6,5	6,2	6,3	6,4	6,5
28	6,5	6,5	6,1	6,1	6,0	5,8	5,7	6,1	6,0	6,6	6,8	7,3	7,4	9,1	9,5	9,7	10,0	10,2	10,4	10,5	9,7	9,2	9,3	9,7
29	9,7	9,3	9,1	8,8	8,6	8,5	8,8	8,8	9,3	8,6	8,4	8,3	7,4	7,8	7,8	8,1	8,6	8,3	8,3	8,4	8,3	8,5	8,5	8,8
30	9,2	9,4	9,4	9,4	8,9	8,9	8,7	8,1	8,6	9,0	9,2	9,5	10,2	9,8	10,0	9,9	11,4	11,9	12,1	11,6	10,8	10,6	10,5	10,6
Moy.	7,95	7,88	7,81	7,82	7,81	7,85	8,03	8,22	8,26	8,14	7,90	7,74	7,72	7,64	7,69	7,77	8,05	8,30	8,41	8,42	8,23	8,08	8,01	8,01

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	92	97	97	99	100	100	96	86	82	79	68	69	68	65	67	87	89	93	86	89	93	98	98	98
2	100	100	100	100	100	100	94	92	85	78	81	79	73	72	91	83	79	78	79	79	76	77	90	97
3	99	100	100	100	100	100	97	81	67	60	55	53	52	52	49	49	63	72	78	86	85	82	90	94
4	94	94	85	85	90	97	94	89	78	68	79	77	77	74	83	91	98	98	98	95	94	79	77	86
5	91	94	96	96	97	95	88	77	68	65	64	63	63	66	57	57	57	63	64	74	84	80	76	79
6	79	77	81	95	89	89	91	89	75	69	65	58	55	54	53	49	76	76	90	83	77	94	95	91
7	92	89	88	91	95	96	87	83	67	57	54	52	52	57	54	50	59	62	72	88	92	97	99	99
8	100	100	100	100	99	99	92	81	80	82	83	80	79	79	79	73	74	73	78	80	79	84	88	91
9	90	91	91	96	94	93	91	88	90	82	86	77	73	68	63	61	61	70	77	84	87	96	98	100
10	100	100	100	100	100	100	98	91	79	61	60	62	62	65	68	67	70	73	79	82	86	88	90	96
11	98	98	98	97	95	90	91	86	79	78	76	69	64	61	64	67	69	72	75	79	93	96	97	93
12	94	94	94	94	96	97	96	95	87	80	75	80	73	71	62	68	68	79	87	96	100	100	100	100
13	100	100	100	100	100	100	100	92	83	79	64	56	52	54	53	56	64	87	94	97	97	99	100	100
14	100	100	100	100	100	100	97	92	79	74	65	65	62	65	67	70	77	87	92	87	84	88	91	92
15	96	94	96	98	98	98	98	96	88	92	94	89	85	77	81	76	82	90	85	83	85	80	84	94
16	98	100	98	96	95	95	91	86	80	76	71	67	64	63	66	64	68	78	91	99	100	100	100	100
17	100	100	100	100	100	100	100	100	99	78	63	59	58	61	55	63	66	83	92	97	99	100	100	100
18	100	100	100	99	99	99	97	94	84	76	71	59	55	58	56	52	60	66	83	88	88	92	94	94
19	94	96	97	97	97	94	90	78	63	59	55	53	53	48	50	53	58	63	73	79	81	85	92	94
20	95	95	94	94	95	94	88	72	59	43	36	36	36	37	39	42	49	54	74	69	72	81	90	95
21	95	92	88	88	89	87	81	67	60	51	47	40	39	38	37	38	44	50	55	59	61	69	77	80
22	88	88	90	92	91	90	86	73	60	51	44	42	40	39	40	43	48	58	69	76	80	86	91	92
23	92	90	92	93	94	93	88	67	60	53	46	39	40	40	37	43	42	54	74	87	90	93	99	97
24	100	100	100	100	100	99	100	96	86	81	76	75	66	53	66	65	69	78	89	95	94	97	97	96
25	96	98	99	99	99	100	95	76	70	64	59	54	48	49	46	48	57	73	82	84	92	95	96	92
26	97	99	99	99	99	98	98	79	71	63	49	48	45	42	45	50	51	61	67	74	78	73	82	88
27	95	97	98	98	99	98	95	78	64	55	51	48	43	39	41	44	52	66	79	78	71	71	77	81
28	86	90	91	92	93	92	86	74	69	61	61	64	66	91	82	81	84	92	93	93	93	93	93	93
29	92	94	91	92	94	97	94	82	79	65	61	59	52	54	55	58	67	71	71	72	73	74	76	80
30	84	86	86	85	82	76	73	65	63	63	63	67	67	62	62	61	81	92	95	89	81	80	75	70
Moy.	94,6	95,1	95,0	95,8	96,0	95,5	92,4	83,5	75,1	68,1	64,1	61,2	58,7	58,5	58,9	60,3	66,1	73,7	80,7	84,0	85,5	87,6	90,4	92,1

Septembre 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	Calme	ENE 2	ENE 1	Calme	Calme	WNW 1	WNW 1	W 3	W 2	W 3	W 3	WSW 4	WSW 4	WSW 5	WSW 4	WSW 3	WSW 3	SW 3	SW 4	WSW 3	WSW 2	WSW 2	WSW 2	SW 2
2	SW 2	SW 1	SW 2	SW 1	Calme	WSW 2	WNW 3	WNW 2	NNW 2	NNW 5	NNW 4	NW 4	NW 5	NNW 4	NNW 3	NNW 2	NW 4	NNW 4	NNW 4	NNW 4	NNW 3	NNW 4	N 2	N 2
3	N 1	Calme	N 1	Calme	N 1	N 2	N 2	N 5	N 6	NNW 4	NNW 3	NW 2	N 3	N 1	NNW 2	NNW 2	NW 1	Calme	Calme	S 1	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 3
4	SSW 3	SSW 3	SW 4	SW 3	SW 3	SW 2	WSW 3	WSW 4	WSW 4	W 5	W 6	WSW 6	WSW 6	WSW 5	SW 5	WSW 5	WSW 3	WSW 2	WSW 4	W 3	WNW 3	NW 4	NW 6	WNW 3
5	W 2	W 2	W 3	WNW 2	WSW 3	WSW 3	WSW 3	WNW 4	WNW 4	WNW 4	WNW 5	W 5	W 4	W 6	WNW 6	NW 6	WNW 5	W 4	WNW 5	W 3	WSW 2	WSW 3	W 4	WSW 3
6	W 4	W 4	W 4	W 3	W 3	W 4	W 3	WNW 2	W 3	WNW 4	WNW 5	WNW 4	NW 6	NNW 4	NW 5	NW 6	NW 5	WNW 4	W 2	W 3	NW 4	WNW 4	WNW 4	WNW 3
7	WNW 3	WNW 3	WNW 3	WNW 4	WNW 3	W 2	WNW 3	NW 3	NNW 6	NNW 7	NW 5	NW 7	NNW 6	NNW 6	NNW 5	NW 6	NNW 4	NNW 4	NW 3	NW 2	NW 2	WSW 2	W 2	WSW 3
8	SW 2	SW 2	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	WSW 3	WSW 5	WSW 3	WSW 4	W 5	W 6	NW 5	NW 6	NW 5	NW 4	NW 4	W 3	W 4	WNW 4	W 4	W 4	W 4
9	W 5	W 3	WNW 5	WNW 4	NW 3	WNW 3	W 4	WNW 4	NNE 6	NNE 5	NNE 6	NNE 6	N 4	NNE 6	N 4	N 7	N 7	N 4	N 3	N 4	N 3	N 1	N 1	WSW 1
10	WSW 2	WSW 1	WSW 1	WSW 1	WSW 1	Calme	Calme	Calme	WSW 1	NNW 3	NNW 3	NNW 4	NNW 4	NW 3	WNW 2	NW 4	NNW 4	NW 2	NNW 3	NNW 3	NNW 3	NW 3	NW 2	NW 1
11	NW 2	NW 2	SSW 1	NW 2	NW 2	NW 2	WNW 2	NW 4	NNW 6	NW 4	NW 4	NW 5	NW 6	NNW 6	NNW 5	NW 5	NNW 4	NW 3	NW 4	WNW 3	W 2	W 3	W 3	NW 3
12	WNW 3	NW 3	NW 2	WNW 2	WNW 3	WNW 2	WNW 2	WNW 1	NNE 4	NE 3	ENE 3	NE 3	NE 4	NNE 4	NE 4	ENE 6	NE 4	ENE 3	ENE 2	ENE 2	ENE 2	ENE 2	NE 3	NE 3
13	NE 2	NE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 3	N 1	NNE 2	N 2	NNE 4	NNE 4	NE 2	NE 4	NE 3	NNE 3	NNE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2	NE 1	NNE 3
14	NNE 2	NNE 1	NNE 2	NNE 4	N 3	NNE 2	N 2	NNE 5	NNE 2	NNE 2	N 5	NNW 3	NNW 3	NNW 4	WNW 1	NW 3	WNW 2	WNW 2	W 1	N 4	N 4	NNW 3	N 2	N 2
15	Calme	N 1	N 1	N 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	N 1	Calme	W 2	NNW 3	NNW 4	N 4	N 2	NNE 2	Calme	NNE 4	NNE 5	NNE 4	NNE 5	NE 4	NE 2
16	NNE 4	NNE 2	NNE 3	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 3	NNE 3	NNE 2	NNE 4	NNE 4	NNE 4	NE 4	NNE 3	NE 3	NE 3	NNE 2	NNE 3	NNE 3	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 2
17	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 1	NNE 2	NNE 3	NNE 1	NNE 1	Calme	S 2	SE 1	SE 1	ESE 1	NE 3	NE 2	ENE 2	E 2	E 2	E 2	ESE 2	Calme	Calme	Calme	E 1
18	E 1	E 1	E 1	Calme	E 1	ENE 2	ENE 2	NE 2	ENE 2	NE 4	ENE 5	NE 5	NE 5	NE 4	E 4	ENE 5	NE 4	NE 5	NE 4	NE 5	NE 4	NE 3	NE 3	NE 3
19	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	ENE 5	ENE 5	ENE 3	ENE 6	ENE 6	ENE 6	NE 5	ENE 6	ENE 7	NE 5	NE 5	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4
20	NE 4	NE 4	NE 5	NE 5	NE 4	ENE 4	NE 4	NE 4	ENE 6	E 7	E 9	E 10	E 7	ENE 7	ENE 7	ENE 6	ENE 5	ENE 4	ENE 3	ENE 5	NE 4	NE 4	NE 3	NE 2
21	NE 3	NE 3	NE 5	NE 4	NE 5	NE 5	NE 5	NE 5	ENE 4	E 5	E 7	E 7	E 7	E 9	E 9	E 8	E 8	E 4	ENE 4	ENE 4	ENE 4	ENE 4	ENE 4	ENE 4
22	NE 3	NE 4	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	ENE 3	E 4	E 5	E 7	E 8	E 7	E 9	E 8	E 8	E 6	ENE 4	ENE 5	ENE 3	NE 4	NE 4	NE 3	NE 2
23	NE 3	NE 4	NE 2	NE 3	NE 4	NE 4	NE 3	ENE 4	ENE 4	E 5	ENE 6	E 6	ESE 7	ENE 5	ENE 6	ENE 5	ENE 5	ENE 3	ENE 3	ENE 3	ENE 4	NE 3	NE 3	NE 3
24	NE 3	NE 3	NE 2	NNE 3	NNE 5	NNE 5	NE 5	NNE 4	NNE 5	NE 5	NE 5	NNE 5	NE 5	ENE 4	NNE 5	NE 5	NE 4	NE 4	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 4
25	NE 3	NE 2	NE 1	NE 2	NNE 3	NNE 3	NE 2	NE 3	ENE 3	NE 3	ENE 3	E 4	ESE 3	E 3	NE 3	ENE 3	NE 3	ENE 2	ENE 3	ENE 3	ENE 3	ENE 2	ENE 2	ENE 3
26	NE 2	NE 2	ENE 2	NE 2	NE 2	NE 1	Calme	ENE 2	E 2	ENE 3	E 5	E 5	E 4	ESE 6	E 6	E 5	E 6	E 5	E 4	E 4	E 3	E 4	E 2	E 2
27	E 2	Calme	ENE 3	ENE 1	ENE 1	ENE 3	E 3	ESE 3	ESE 5	SE 5	ESE 5	ESE 7	ESE 6	ESE 5	ESE 5	ESE 4	E 4	E 4	E 3	E 3	ESE 4	ESE 4	E 3	ESE 3
28	E 2	ENE 2	NNE 2	ENE 3	ESE 2	E 3	E 3	E 4	SE 4	SE 3	SE 3	SSE 3	SSW 2	ENE 5	SSE 5	SSE 4	SSE 3	SE 3	SSE 3	S 3	S 3	S 3	S 4	SSE 4
29	SSE 4	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 2	SSW 4	SSW 3	SSW 4	SW 5	SSW 5	SSW 4	SSW 7	SSW 5	SSW 5	SSW 4	SSW 4	S 3	SSE 4	S 4	SSE 4	SSE 6	S 5	SSE 4
30	S 4	S 4	SSE 4	SSE 4	S 6	S 4	S 4	SSW 7	SSW 8	SSW 9	SSW 8	SW 10	SW 8	SSW 10	SSW 9	SSW 9	SW 6	SSW 7	SSW 7	SSW 8	S 9	SSW 10	SSW 11	SSW 16
Moy.	2,6	2,3	2,6	2,4	2,6	2,6	2,6	3,1	3,7	4,1	4,6	4,9	4,8	5,0	4,7	4,7	4,0	3,3	3,3	3,5	3,2	3,3	3,1	3,2

DATES.	NÉBULOSITÉ.															NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	S.-Cu. de l'W.	S.-Cu. de l'W.	S. de l'W.
2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	8	10		A.-S. du NW; S. de [l'WSW.	S.-Cu. du NW.	A.-S. du NW.
3	0	0	0	5	1	4	4	3	2	1	5	4	7	10	10	10		Cu. du NNW.	A.-Cu. du NNW.
4	10	10	7	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	St. de l'WSW.	S.-Cu. de l'WSW.	S.-Cu. de l'W.
5	0	0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	10	10	10			S.-Cu. de l'W.	S.-Cu. de l'W.
6	10	10	10	7	10	10	6	8	7	8	9	8	2	10	6	10	S. de l'W.	Cu. du NW.	
7	5	5	1	3	5	6	6	6	7	6	4	2	1	0	0	0	A.-Cu. du NNW.	Cu. du NNW.	Ci. du N; Cu. du NNW.
8	8	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	S.-Cu. de l'WNW.	S.-Cu. du NW.	S.-Cu. de l'WNW.
9	10	10	10	10	10	10	10	9	8	7	8	4	0	0	0	0	S. de l'WNW.	S.-Cu. du NNW.	
10	6	7	9	9	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	8	Cu. du NW.	S.-Cu. du NW.	S.-Cu. du NNW.
11	10	10	10	10	10	10	10	10	10	7	9	7	10	10	10	10	S.-Cu. du NW.	S.; Cu. du NW.	S.-Cu. du NW.
12	10	10	10	10	10	10	10	7	6	5	4	7	2	0	0	0	S.	S.-Cu. du NNE.	A.-Cu. du NE.
13	0	0	0	0	0	0	6	6	4	3	3	5	0	0	0	0		Ci. du NNE; Cu. NE.	Ci.
14	10	10	9	7	2	10	2	8	8	9	10	10	10	10	10	10	S.	A.-Cu. du NNE.	S.-Cu. du NNW.
15	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	S. du N.	S. du N.	S.-Cu. du NNE.
16	10	10	10	10	8	6	7	9	6	10	8	7	10	5	0	0	S.-Cu. du N.	Cu. du NNE.	S.-Cu. du N.
17	10	10	10	7	0	2	2	3	6	6	8	10	7	0	0	0		Fr.-Cu. du NNE.	A.-S. du NNE.
18	10	10	10	10	10	10	5	8	10	7	2	5	16	5	0	0	S.-Cu. du NE.	A.-Cu. du NE.	S.-Cu. du NE.
19	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0		Cu. du NE.	
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0			Ci.
24	10	10	10	10	10	10	10	10	9	5	6	5	1	0	0	0		A.-S. du NNE; S. NE.	A.-Cu. de l'ENE.
25	0	0	0	0	0	0	0	4	5	5	2	1	0	0	0	0		Fr.-Cu. de l'ENE.	
26	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		Cu. du NE.	
27	0	0	0	0	0	3	4	0	1	3	2	5	6	3	2	7		Ci. de l'W.	Ci.-S. de l'WSW.
28	2	5	7	8	4	10	10	10	10	2	7	5	8	10	10	2	Ci.-Cu. du S.	S.-Cu. du SW.	Cu. du SW.
29	8	8	7	3	3	5	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	S. du SSW.	Cu. du S $\frac{1}{4}$ W.	
30	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	6	S.-Cu. du SSW.	S.-Cu. du SW.	S.-Cu. du SW.
Moy.	5,6	5,8	6,0	5,9	5,4	6,2	6,0	6,4	6,3	5,8	5,9	5,9	5,5	5,1	4,5	4,4			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Septembre 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	58,68	10,2	17,7	13,95	13,61	8,5	25,5	17,00	16,68	16,70	16,89	16,82	16,68	16,65	87,3	0,8	0,8	17,10	17,00	2,58	.	⊥ ●
2	54,94	8,1	17,5	12,80	13,55	12,0	25,2	18,60	16,59	16,60	16,76	16,73	16,63	16,61	86,8	0,9	2,5	17,01	16,87	2,43	.	● B
3	62,26	6,2	17,9	12,05	12,49	3,5	36,2	19,85	15,90	16,60	16,58	16,56	16,60	16,57	77,8	.	.	16,40	16,63	2,34	9,0	⊥ B
4	61,82	11,6	21,1	16,35	15,66	9,7	37,0	23,35	16,08	16,42	16,47	16,43	16,51	16,49	86,8	0,9	1,8	16,83	16,96	2,55	1,2	● B
5	60,27	9,2	16,3	12,75	12,83	6,8	25,2	16,00	16,19	16,17	16,48	16,45	16,43	16,40	75,7	.	.	16,63	16,50	2,53	0,7	⊥ B
6	58,21	10,2	16,2	13,20	12,09	10,4	31,7	21,05	15,82	15,78	16,32	16,27	16,39	16,35	76,8	1,2	1,6	16,12	16,15	2,58	3,1	●
7	62,88	7,3	17,5	12,40	12,13	7,8	37,4	22,60	15,58	15,68	16,18	16,10	16,31	16,29	76,2	0,2	0,2	15,90	15,98	2,63	7,6	●
8	63,44	6,4	16,9	11,65	12,86	4,1	21,4	12,75	15,20	15,30	15,98	15,90	16,20	16,14	85,7	0,0	.	15,52	15,60	2,68	.	⊥ ●
9	60,47	5,4	16,1	10,75	12,26	2,5	20,6	16,55	15,45	15,37	15,90	15,86	16,10	16,04	83,5	0,3	0,3	15,45	15,48	2,68	2,2	⊥ ⊥ ● B
10	59,59	3,1	12,5	7,80	8,67	1,4	19,8	10,60	14,60	14,50	15,70	15,53	16,00	15,95	82,5	.	.	14,62	14,50	2,74	.	⊥ B
11	59,08	6,9	11,7	9,30	9,65	3,5	18,1	10,80	14,20	14,10	15,36	15,20	15,83	15,78	82,8	0,4	1,1	14,06	13,90	2,74	.	⊥ ● △
12	62,36	6,2	16,2	11,20	11,19	7,4	27,4	17,40	14,02	14,16	15,09	15,05	15,69	15,60	86,8	0,4	0,2	13,58	13,80	2,67	1,6	●
13	66,66	4,0	17,8	10,90	10,48	0,4	32,0	16,20	13,61	13,93	14,90	14,74	15,47	15,34	84,5	.	.	13,22	13,62	2,63	4,3	⊥ B
14	64,47	8,5	16,9	12,70	12,82	4,3	29,4	16,85	13,78	14,18	14,74	14,78	15,34	15,30	84,9	.	.	13,41	13,64	2,60	3,7	⊥
15	61,99	9,8	16,6	13,20	13,83	11,2	22,0	16,60	14,33	14,53	14,81	14,84	15,22	15,20	89,1	.	.	13,61	13,88	2,54	0,4	G
16	63,37	8,1	17,3	12,70	12,15	4,6	32,3	18,45	14,36	14,46	14,87	14,86	15,17	15,14	85,1	.	.	13,42	13,85	2,64	2,3	⊥
17	64,68	7,0	19,3	13,15	11,98	3,5	34,9	19,20	14,16	14,43	14,80	14,80	15,10	15,10	86,4	.	.	13,30	13,70	2,70	6,0	⊥ ≡
18	65,20	8,6	17,9	13,25	12,76	5,0	29,5	17,25	14,20	14,40	14,80	14,79	15,08	15,06	82,0	.	.	13,48	13,67	2,65	3,7	⊥
19	65,38	6,2	16,6	11,40	10,83	1,9	29,9	15,90	13,83	13,90	14,68	14,66	15,02	15,00	75,1	.	.	13,20	13,62	2,62	8,8	⊥ B
20	64,27	5,0	16,3	10,65	10,22	1,8	30,5	16,15	13,40	13,41	14,50	14,40	14,96	14,90	68,2	.	.	13,12	13,51	2,64	9,8	⊥ ⊥
21	64,12	3,8	17,2	10,50	9,94	- 0,6	29,6	14,50	12,70	12,87	14,08	14,10	14,82	14,73	64,2	.	.	12,90	13,30	2,58	10,4	⊥ ⊥ B
22	63,93	3,2	16,0	9,60	9,18	- 1,1	28,2	13,55	12,37	12,45	13,90	13,80	14,67	14,55	68,8	.	.	12,72	13,00	2,48	10,3	⊥ ⊥ B
23	64,57	3,5	17,1	10,30	9,72	- 1,2	29,3	14,05	12,00	12,20	13,60	13,50	14,46	14,38	70,8	.	.	12,50	13,00	2,34	10,7	⊥ ⊥
24	62,77	5,8	15,0	10,40	9,70	1,5	24,1	12,80	12,62	12,13	13,42	13,35	14,27	14,16	86,6	.	.	12,73	12,72	2,33	0,5	⊥ ⊥ ≡
25	60,66	3,1	14,8	8,95	8,00	- 1,1	28,4	13,65	11,77	11,70	13,21	13,14	14,08	14,03	78,0	.	.	12,40	12,58	2,19	7,9	⊥ ⊥
26	60,36	1,5	14,4	7,95	7,50	- 2,3	28,0	12,85	11,14	11,35	12,88	12,89	13,92	13,87	73,2	.	.	12,13	12,46	2,08	8,8	⊥ ⊥
27	59,30	0,9	14,7	7,80	8,17	- 3,1	27,4	12,15	10,87	11,11	12,69	12,58	13,68	13,65	71,7	.	.	11,93	12,25	2,13	7,7	⊥ ⊥ ⊥
28	54,34	4,1	14,3	9,20	10,25	- 0,5	22,1	10,80	10,93	11,30	12,50	12,52	13,53	13,59	83,6	1,1	1,3	11,70	12,12	2,46	3,7	⊥ ⊥ ●
29	55,81	9,1	18,6	13,85	13,58	5,7	27,3	16,50	11,46	11,95	12,50	12,61	13,41	13,37	75,4	.	.	11,73	12,20	2,48	3,4	⊕
30	48,22	12,4	19,3	15,85	15,60	8,5	22,1	15,30	12,18	12,52	12,72	12,80	13,34	13,33	75,4	2,6	1,3	12,00	12,35	2,02	.	●
Moy.	61,14	6,51	16,59	11,55	11,46	4,20	27,75	15,98	13,85	14,01	14,78	14,73	15,23	15,19	79,7	9,0	11,1	13,96	14,16	2,51	130,8	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 761mm,14; min. absolu, 740mm,7 le 30 à 24 h.; max. abs., 767mm,7 le 13 à 8 h. 30.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 6°,51; des max., 16°,59; des 24 h., 11°,46; min. abs., 0°,9 le 27; max. abs., 21°,1 le 4. Ampl. diurnes : moy. du mois, 10°,08; la plus élevée, 13°,8 le 13 et le 27; la plus faible, 4°,8 le 11. — Sur le sol gazonné : moy. des min., 4°,20; des max., 27°,75; min. abs., — 3°,1 le 27; max. abs., 37°,4 le 7. — Dans le sol gazonné : moy. du mois, prof. 0m,30 : à 9 h., 13°,85; à 21 h., 14°,01; prof. 0m,65 : à 9 h., 14°,78; à 21 h., 14°,73; prof. 1m : à 9 h., 15°,23; à 21 h., 15°,19. — De la Marne : moy. le matin, 13°,96; le soir, 14°,16; min., 11°,70 le 28; max., 17°,10 le 1er.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 7mm,99; min., 4mm,4 le 20 à 11 h.; max., 13mm,7 le 4 à 17 h. et 18 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 79,7; min., 36 le 20 à 11 h. et 13 h.; max., 100 à 14 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6 h. à 21 h.), 5,68; 3 jours clairs les 20, 21, 22; 2 jours entièrement couverts le 1er et le 15.

Insolation. — Dur. poss., 376 h.; dur. effect., 130 h. 8, en 24 j.; rapp., 0,35.

Pluie. — Total du mois, 9mm,0 en 11 h. 1; max. en 24 h., 2mm,6 le 30.

Nombre de jours : de ●, 11; de ● appréciable, égale ou supérieure à 0mm,1 : 10; à 1mm : 3; de △, 1; de ≡, 2; de B, 10; de ⊥, 15; de ⊔, 7; de ⊕, 1.

Fréquence des vents. — N, 36; NNE, 65; NE, 128; ENE, 75; E, 61; ESE, 17; SE, 7; SSE, 14; S, 14; SSW, 36; SW, 23; WSW, 41; W, 46; WNW, 45; NW, 45; NNW, 41; Calmes, 26.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moyenne des 24 h., 3m,51; moy. diurnes : la plus élevée, 7m,4 le 30; la plus faible, 1m,5 le 17; vitesse max., 16m,1, le 30 à 23 h. 58 par vent de SSW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 2m,51; min., 1m,83 le 29; max., 2m,75 le 8.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, + 2mm,74; température, — 3°,28; tension de la vapeur, — 2mm,0; humidité relative, — 0,7; nébulosité, + 0,46; pluie, — 40mm,7; jours de pluie appr., — 2; insolation, — 30 h. 5.

Floraisons. — Le 8, aster bleu hâtif; le 12, hémérocalle du Japon; le 29, helianthus orgyalis.

Oiseaux. — Les dernières hirondelles ont été vues le 29 septembre.

Journal météorologique.

Le 1er, ⊥; un peu de ● avant 6 h., pavé mouillé; un peu de ● à 9 h. 15, ● de 15 h. 45 à 16 h. 05, la ● reprend à 23 h. 30. — Le 2, ● jusqu'à 2 h., de 4 h. 45 à 5 h., pavé mouillé à 12 h. 40, ● de 14 h. 30 à 14 h. 45; forte B à 6 h. — Le 3, forte ⊥; forte B. — Le 4, bruine à 5 h. et 6 h., pavé mouillé; G fines à 11 h., ● fine de 15 h. 55 à 17 h. 45. — Le 5, ⊥; faible B à 6 h. — Le 6, ● de 3 h. 15 à 4 h., G à 5 h. 45, grosses G à 6 h., ● de 7 h. 45 à 8 h. 10, quelques G à 11 h., petite averse à 16 h. 45-50, un peu de ● à 17 h. 20, ● de 21 h. à 21 h. 20. — Le 7, un peu de ● à 2 h. 45 et à 4 h. — Le 8, ⊥; bruine qui mouille le pavé à 7 h. 45. — Le 9, ⊥; averse de 8 h. 45 à 9 h.; B dans la soirée. — Le 10, ⊥; forte B le matin; G vers 19 h. 30-45.

Le 11, ⊥; pavé mouillé à 6 h. 40, petite averse à 10 h. 10, petite ● avec △ à 13 h., bruine de 20 h. 20 à 21 h. 15. — Le 12, un peu de ● à 2 h. et de 4 h. 15 à 4 h. 20. — Le 13, ⊥; B. — Le 14, ⊥. — Le 15, G à 11 h. 40. — Le 16, ⊥. — Le 17, ⊥; ≡ de 200m jusqu'à 8 h. — Le 18, ⊥. — Le 19, ⊥; B à 6 h. — Le 20, ⊥.

Le 21, première ⊔; B à 6 h. — Le 22, ⊔; B à 6 h. — Le 23, ⊔. — Le 24, faible ≡ à 6 h.; ⊥. — Le 25, ⊔. — Le 26, forte ⊔ générale. — Le 27, forte ⊔. — Le 28, faible ⊔; G fines à 13 h., ensuite ● jusqu'à 14 h. 05 et de 18 h. 45 à 19 h. — Le 29, à 15 h., le haut du ●, faible. — Le 30, G vers 5 h. 30, de 12 h. 20 à 12 h. 30 et à 16 h. 10, ● de 16 h. 45 à 18 h. 35 et de 21 h. 35 à 22 h.

Octobre 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. $Cg = +0^{mm},25$

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	40,4	40,9	41,7	43,4	44,0	44,9	45,6	46,0	46,3	46,4	46,5	46,4	45,9	45,7	45,3	44,9	44,2	44,3	44,1	44,2	44,5	44,4	45,0	45,4
2	45,6	45,7	45,8	45,9	46,4	46,7	47,1	47,5	48,0	48,3	48,4	48,2	47,8	47,9	47,9	47,9	48,6	48,8	49,4	49,9	50,6	50,8	50,9	51,4
3	52,1	52,1	52,6	53,2	53,9	54,4	55,2	56,1	56,6	57,2	57,7	58,3	58,6	59,1	59,6	60,2	61,0	62,0	63,0	63,7	64,5	65,1	65,8	66,2
4	66,8	67,2	67,5	68,1	68,5	69,1	69,8	70,3	70,7	71,0	71,0	70,9	70,9	70,9	70,9	70,8	71,2	71,5	71,5	71,6	71,8	71,6	71,7	71,8
5	71,8	70,9	70,5	70,7	70,8	70,8	70,8	70,7	70,5	70,2	69,7	69,1	68,4	68,0	67,3	67,1	66,9	66,9	66,6	66,6	66,6	66,7	66,4	66,3
6	66,1	65,7	65,5	65,4	65,4	65,5	65,6	66,0	65,9	65,8	65,3	64,9	64,3	64,0	63,9	63,9	64,1	64,3	64,7	64,9	65,0	65,1	65,1	64,9
7	64,4	64,1	63,8	63,4	63,5	64,0	64,2	64,1	64,2	64,2	63,9	63,8	63,4	62,9	62,7	62,7	62,8	62,9	63,0	63,1	63,2	63,2	63,2	63,0
8	62,9	62,7	62,5	62,4	62,3	62,4	62,6	62,8	62,7	62,7	62,5	62,0	61,7	61,3	61,1	61,0	61,1	61,2	61,4	61,7	61,6	61,8	61,7	61,8
9	61,8	61,6	61,5	61,6	61,7	61,8	62,0	62,1	62,2	61,9	61,8	61,7	61,4	61,4	61,3	60,9	61,2	61,5	61,7	61,8	62,1	62,6	62,8	63,0
10	63,2	63,2	63,2	63,3	63,5	63,7	64,1	64,3	64,5	64,4	64,1	63,8	63,4	63,1	63,0	62,8	62,9	63,1	63,2	63,3	63,3	63,5	63,5	63,6
11	63,6	63,4	63,4	63,4	63,3	63,3	63,7	63,9	64,0	63,8	63,6	63,3	62,9	62,9	62,8	62,9	63,2	63,6	63,8	64,0	64,3	64,5	64,5	64,4
12	64,4	64,5	64,5	64,6	64,7	64,8	65,0	65,5	65,7	65,9	66,0	65,7	65,3	65,0	65,0	64,9	65,0	65,1	65,2	65,5	65,5	65,7	65,5	65,6
13	65,6	65,7	65,7	65,9	66,0	65,8	66,4	66,7	66,7	67,0	67,0	66,5	66,1	66,0	66,0	65,9	66,1	66,5	66,8	66,9	67,0	67,2	67,5	67,1
14	67,1	67,1	66,9	66,7	66,6	66,6	66,7	67,1	66,9	66,9	66,7	66,2	65,7	65,5	65,2	65,0	65,1	65,2	65,4	65,6	65,6	65,8	66,0	65,8
15	65,6	65,4	65,1	65,3	65,5	65,6	66,0	66,1	65,9	65,9	66,2	66,1	66,0	65,7	65,5	65,2	65,3	65,6	65,3	65,1	65,3	64,9	64,7	64,4
16	64,0	63,7	63,4	63,4	63,1	63,2	63,1	63,1	62,8	62,5	62,2	61,8	61,3	60,8	60,6	60,4	60,5	60,5	60,5	60,4	60,3	60,0	59,8	59,8
17	59,7	59,5	59,3	59,4	59,6	59,8	60,2	60,6	60,9	61,3	61,6	61,6	61,9	62,1	62,5	62,9	63,6	64,3	64,6	65,3	65,7	65,9	65,8	65,9
18	66,0	66,0	66,2	66,3	66,5	66,7	67,2	67,5	67,1	67,4	67,2	66,8	66,5	66,4	66,1	66,1	66,2	66,2	66,1	66,0	66,1	66,1	65,2	65,0
19	64,5	64,2	63,4	63,1	62,9	62,4	61,9	61,9	61,7	61,3	61,0	60,5	60,2	60,3	60,4	60,3	60,1	60,5	60,7	60,7	60,4	60,5	60,6	60,1
20	59,8	59,7	59,4	59,2	58,9	59,0	58,8	58,8	58,4	58,0	57,7	57,1	56,6	56,1	55,7	55,2	54,8	54,5	54,1	53,2	52,6	51,9	51,2	50,6
21	49,7	48,7	47,5	46,8	46,2	45,2	44,4	41,6	44,9	44,9	44,8	44,7	44,2	44,1	43,8	43,7	44,5	45,2	45,6	45,7	45,8	45,5	45,3	45,6
22	45,2	44,7	44,1	44,0	43,7	43,1	43,1	42,9	42,7	42,4	41,9	41,5	41,5	41,3	41,4	41,2	41,4	41,5	41,7	41,7	41,9	42,4	42,7	43,0
23	43,7	43,8	44,0	44,2	44,5	44,8	45,4	45,5	45,7	45,6	45,6	44,9	44,7	44,4	44,3	44,3	44,0	43,9	43,6	43,7	44,0	44,3	44,5	44,8
24	44,7	44,3	44,2	44,2	44,3	44,3	44,5	44,8	44,8	44,9	44,9	44,5	44,3	44,2	44,0	43,9	43,9	43,9	43,6	43,6	43,5	43,4	43,4	43,5
25	43,8	43,9	44,7	45,0	45,6	46,3	46,9	47,7	48,3	48,5	48,8	48,8	48,9	49,1	49,2	49,3	49,7	50,3	50,8	51,1	51,6	51,9	51,9	52,0
26	52,1	52,0	52,0	52,0	52,4	52,3	52,7	52,8	53,0	53,0	53,1	53,1	52,5	52,4	52,6	52,8	53,0	53,5	54,0	54,4	55,0	55,5	55,8	55,8
27	56,2	56,6	56,6	56,7	56,7	57,0	57,2	57,6	57,6	57,7	57,6	57,2	56,6	56,1	55,9	55,6	55,5	55,5	55,2	55,1	54,9	54,4	54,6	54,1
28	54,1	53,5	53,4	53,2	53,2	53,1	53,4	53,6	53,6	53,6	53,1	53,2	52,8	53,1	53,0	53,0	52,6	52,6	52,0	51,6	51,4	51,0	50,6	50,1
29	49,5	49,1	48,7	48,6	48,8	48,9	49,7	50,8	51,2	52,3	53,0	52,9	53,2	53,1	53,5	52,9	53,2	53,1	52,8	52,5	52,2	51,5	51,0	50,3
30	50,0	49,4	48,8	48,9	48,5	47,9	47,8	48,4	48,4	48,5	49,0	48,8	49,0	48,7	49,2	49,2	49,1	49,4	49,1	48,8	48,8	48,7	48,4	48,3
31	48,0	48,5	48,5	48,5	48,4	48,5	48,5	48,9	49,0	49,6	49,9	50,0	50,4	50,6	51,9	52,0	52,4	52,9	53,4	54,1	55,1	56,0	56,9	57,7
Moy.	57,17	57,03	56,92	56,99	57,08	57,16	57,41	57,70	57,77	57,84	57,80	57,56	57,30	57,17	57,15	57,06	57,20	57,43	57,51	57,61	57,75	57,80	57,81	57,78

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	17,7	17,5	16,7	16,1	15,5	15,3	15,1	15,6	17,0	17,3	17,4	18,5	19,6	19,0	19,0	18,8	17,0	17,0	17,0	17,1	16,5	16,3	15,4	14,2
2	13,4	12,0	12,0	11,8	11,9	11,2	11,4	12,8	15,3	17,1	17,5	18,0	19,0	18,2	18,1	17,8	14,1	13,1	12,5	11,0	10,1	9,5	9,5	9,4
3	9,3	8,3	8,2	7,5	7,4	7,3	7,5	7,7	8,5	9,4	10,4	11,0	12,0	11,4	11,2	11,0	9,4	7,8	6,7	6,1	5,5	5,0	4,5	3,7
4	3,2	2,8	2,3	2,1	1,9	1,4	2,1	4,5	7,6	9,0	10,1	11,1	11,4	10,9	10,6	10,1	9,0	7,1	5,0	4,5	4,6	3,7	2,3	1,6
5	1,3	0,9	0,2	0,1	- 0,1	- 0,5	0,2	2,4	6,0	7,4	9,0	10,1	11,3	10,6	10,4	10,1	9,0	5,5	3,2	1,9	0,7	0,9	0,3	- 0,1
6	- 0,7	- 0,7	- 0,8	- 1,0	- 1,7	- 1,8	- 1,0	2,1	4,3	7,2	8,9	10,0	10,9	10,4	10,8	10,4	8,9	5,0	3,2	2,1	0,9	0,2	- 0,5	- 0,7
7	- 0,9	- 1,1	- 1,5	- 1,3	- 2,1	- 2,2	- 2,0	0,8	4,4	7,5	9,9	11,1	12,6	12,6	12,7	12,0	9,2	5,6	4,3	5,2	3,9	2,3	2,5	1,6
8	0,9	0,4	0,3	0,0	- 0,3	- 0,9	- 0,1	3,6	7,2	10,1	12,0	13,2	14,9	14,9	15,0	14,3	11,8	9,2	7,6	6,8	6,0	5,3	5,5	5,4
9	4,5	4,0	3,5	3,4	3,1	2,9	2,9	5,2	8,9	10,1	11,0	10,6	11,3	11,4	12,1	12,4	9,9	8,0	7,1	6,9	6,4	6,4	8,1	6,5
10	5,3	5,0	4,6	4,0	3,6	3,3	4,1	6,0	9,9	11,6	12,8	14,5	15,5	15,1	15,2	14,7	11,8	8,7	7,5	6,3	6,1	5,9	4,4	4,5
11	4,3	3,3	3,0	2,4	1,6	0,8	1,0	3,5	7,1	11,1	11,7	13,7	14,5	14,5	14,6	13,8	11,4	9,1	7,5	6,4	5,7	4,8	3,8	2,7
12	2,4	1,8	1,7	2,0	2,1	2,3	2,5	3,6	5,3	6,3	8,6	11,3	12,1	11,8	12,0	11,4	9,5	7,0	6,4	5,0	4,0	3,7	3,2	2,8
13	2,4	1,9	1,6	1,1	1,0	1,6	1,4	2,6	5,1	7,9	11,6	15,2	18,1	17,5	17,5	16,5	13,9	10,9	9,0	8,1	7,5	6,7	5,8	5,3
14	4,3	4,4	3,5	2,9	2,2	1,7	2,4	5,0	8,2	13,4	16,4	18,4	19,8	19,9	19,6	18,3	15,5	12,9	11,6	10,7	11,0	11,6	11,8	11,7
15	11,8	11,8	11,8	11,8	11,7	11,6	12,0	13,0	13,5	14,0	15,1	15,4	15,6	16,0	15,9	15,0	13,1	13,0	11,8	11,1	10,9	10,9	11,1	11,0
16	11,1	10,5	10,3	10,5	10,7	11,1	11,7	12,0	12,8	13,4	15,4	16,2	16,5	16,6	16,1	15,8	14,9	12,4	11,7	11,0	11,8	11,9	11,8	11,9
17	12,0	12,1	12,2	12,2	12,2	12,2	11,9	11,9	13,7	13,3	14,0	15,4	15,0	14,2	14,6	13,2	11,6	8,7	8,2	6,6	6,1	5,2	4,6	4,3
18	3,3	3,1	2,5	3,1	3,3	2,2	2,2	4,2	6,9	8,7	10,0	12,1	13,6	13,7	14,2	12,2	11,5	9,0	7,4	7,0	7,0	7,3	7,6	8,1
19	8,0	8,2	8,6	9,1	8,7	9,0	9,4	9,8	10,6	11,3	12,2	13,2	12,9	12,1	13,0	11,9	10,0	8,8	7,2	5,9	5,1	4,2	3,7	3,3
20	3,2	2,8	2,4	2,5	2,3	2,8	2,9	5,3	6,4	9,1	11,1	11,6	12,3	12,3	12,2	11,9	11,1	11,0	10,6	10,2	10,0	10,0	9,7	9,5
21	9,4	9,2	9,3	9,0	9,2	9,4	8,9	7,8	7,5	7,1	7,9	8,5	9,7	10,3	9,9	10,1	7,7	5,9	6,1	5,1	5,0	4,4	4,2	3,5
22	3,3	4,0	4,2	4,4	4,7	5,0	5,3	5,8	7,0	8,5	8,7	7,2	7,1	5,9	6,0	5,8	5,6	5,4	5,1	4,6	4,6	3,9	4,4	3,1
23	4,2	4,5	4,7	4,6	4,9	5,0	5,0	5,1	5,1	6,2	6,5	7,1	8,2	8,5	8,3	7,1	6,8	6,8	7,2	8,0	7,5	6,4	6,1	5,3
24	5,7	5,5	5,6	5,8	5,9	6,4	7,0	7,7	9,2	9,6	10,0	11,0	11,1	11,0	10,5	9,5	8,0	8,0	8,4	8,5	7,5	7,1	7,0	6,9
25	7,0	7,2	6,6	6,4	6,1	5,0	4,2	5,4	6,3	8,4	10,0	11,2	11,9	12,1	11,4	10,9	9,8	9,5	8,6	7,2	7,6	7,4	6,9	6,2
26	6,6	6,3	6,5	7,3	7,8	8,1	8,5	8,9	9,4	10,1	10,9	11,7	12,1	11,9	11,8	12,2	12,3	13,0	13,3	13,2	13,0	13,2	13,3	13,1
27	13,1	11,8	12,0	11,5	10,9	10,6	10,3	11,6	12,8	14,8	16,5	18,0	19,1	18,9	18,1	17,7	15,3	14,1	13,3	12,5	11,1	11,7	10,3	10,6
28	10,6	11,5	10,7	11,4	11,6	11,2	11,1	12,3	13,2	14,3	16,1	16,8	16,8	17,1	16,9	16,2	15,0	15,3	15,9	15,8	16,0	15,9	15,7	15,5
29	15,1	15,0	15,2	15,5	16,2	16,2	16,3	16,7	16,0	15,4	14,6	14,7	14,8	14,7	14,4	13,8	12,4	12,2	11,9	12,0	12,0	11,8	11,9	11,7
30	11,8	11,8	12,1	12,5	12,4	12,4	12,0	12,3	14,1	14,5	15,0	15,5	15,1	15,7	12,3	12,1	11,3	10,9	10,3	10,1	10,2	9,7	9,6	9,7
31	9,3	9,2	9,1	9,2	9,1	9,0	9,5	10,4	10,5	11,6	12,2	12,9	13,1	14,5	9,7	9,8	9,3	9,0	9,2	9,9	9,2	8,5	8,3	8,2
Moy.	6,87	6,61	6,42	6,38	6,26	6,12	6,31	7,60	9,35	10,83	12,05	13,07	13,80	13,67	13,36	12,80	11,16	9,67	8,86	8,28	7,85	7,48	7,19	6,79

Octobre 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	11,3	10,9	9,3	9,8	9,8	10,0	10,1	10,2	10,8	10,7	12,0	11,9	11,4	11,4	12,0	12,4	13,7	13,5	13,4	13,0	13,4	13,0	10,2	9,6
2	10,1	9,9	9,5	9,4	9,4	9,3	9,3	9,6	9,5	9,5	9,5	9,5	9,0	8,8	8,5	9,5	9,4	9,9	10,3	9,2	8,5	7,2	6,6	6,5
3	6,8	7,3	7,1	7,3	7,4	6,7	6,5	6,4	5,8	5,8	4,9	5,1	4,5	4,5	4,6	4,7	5,0	5,2	5,6	5,6	5,4	5,5	5,6	5,5
4	5,5	5,4	5,2	5,2	5,2	5,0	5,0	5,4	5,5	4,3	3,9	3,4	2,9	3,0	3,6	4,1	4,4	4,4	4,8	4,8	4,7	4,8	4,8	4,9
5	4,9	4,9	4,6	4,6	4,4	4,2	4,3	4,1	3,9	3,4	3,1	3,6	3,0	2,5	3,2	3,0	3,0	3,4	3,8	4,4	4,2	4,4	4,0	4,2
6	3,9	3,7	3,7	3,7	3,6	3,6	3,6	3,7	3,5	3,8	3,8	3,2	3,3	3,0	3,0	3,1	3,8	4,0	4,6	4,8	4,5	4,4	4,4	4,2
7	4,2	4,2	4,1	4,2	3,9	3,9	4,0	4,6	4,4	4,5	4,1	4,0	3,8	3,7	3,6	3,9	4,8	4,6	4,9	5,0	4,9	4,8	4,7	4,7
8	4,7	4,6	4,5	4,4	4,4	4,2	4,4	4,5	4,7	5,1	5,4	5,6	5,5	5,4	5,8	6,1	6,2	6,4	6,1	6,1	6,1	5,9	5,6	5,3
9	5,3	5,3	5,2	5,2	5,2	4,8	5,0	5,0	5,4	5,9	6,2	6,2	6,2	6,3	6,6	7,0	7,2	7,3	7,2	7,3	7,2	7,1	6,9	6,9
10	6,6	6,5	6,3	6,1	5,9	5,8	6,1	6,9	6,7	6,4	6,7	6,9	6,7	6,3	6,3	6,6	6,5	6,7	6,4	6,3	6,0	5,6	5,8	5,6
11	5,4	5,6	5,4	5,4	5,1	4,8	4,9	5,5	5,8	6,1	5,8	6,3	6,4	6,4	6,7	7,2	7,1	7,4	7,3	7,2	6,8	6,4	6,0	5,5
12	5,4	5,2	5,2	5,3	5,3	5,4	5,5	5,9	6,4	6,9	7,2	7,9	8,0	7,8	7,7	7,8	7,7	7,4	7,1	6,5	6,1	5,9	5,7	5,6
13	5,4	5,2	5,1	4,9	4,9	5,1	5,0	5,5	6,4	6,8	7,7	8,3	9,3	8,6	8,1	7,9	8,0	8,5	8,0	7,9	7,7	7,2	6,8	6,6
14	6,2	6,2	5,9	5,6	5,4	5,2	5,4	6,5	7,9	7,8	7,8	8,4	8,3	8,1	7,7	8,4	8,3	8,5	8,5	8,6	8,3	8,5	8,6	8,7
15	9,0	9,3	9,6	9,8	9,7	9,7	9,4	10,4	10,8	10,7	10,8	10,8	10,2	10,0	9,7	10,1	9,9	9,8	9,1	9,1	9,2	9,3	9,4	9,5
16	9,6	9,4	9,3	9,4	9,6	9,7	10,0	10,4	10,7	11,0	11,0	10,8	10,9	10,0	10,6	10,4	10,1	10,1	10,2	9,8	9,7	10,1	10,1	10,4
17	10,4	10,5	10,6	10,6	10,6	10,4	10,0	10,2	9,9	10,0	9,5	8,3	7,1	7,0	6,4	6,9	6,5	6,6	6,3	6,5	6,8	6,5	6,2	6,1
18	5,8	5,7	5,5	5,7	5,8	5,4	5,4	6,2	7,3	7,7	8,1	8,5	7,6	6,2	5,7	6,8	6,9	6,7	6,8	6,9	7,0	7,3	7,4	7,2
19	7,0	7,1	7,2	7,7	8,3	8,4	8,3	8,7	9,2	9,3	9,9	10,1	10,5	9,7	9,4	8,6	8,3	8,0	7,4	6,8	6,4	6,2	5,9	5,8
20	5,7	5,6	5,4	5,5	5,5	5,6	5,6	6,6	7,0	7,3	7,8	7,7	7,8	7,8	7,7	7,8	7,4	7,2	7,5	7,5	7,4	7,4	7,7	7,8
21	7,7	7,7	7,6	7,4	7,4	7,3	7,6	7,3	7,2	6,9	7,0	7,1	7,0	6,3	6,3	6,4	5,2	5,4	5,4	5,4	5,5	5,5	5,6	5,5
22	5,5	5,8	5,5	5,9	6,1	5,8	6,0	6,5	6,4	6,7	6,4	6,8	6,2	6,2	6,5	6,6	6,6	6,5	6,4	6,2	6,3	6,0	6,2	5,7
23	6,2	6,3	6,4	6,3	6,5	6,5	6,3	6,1	6,0	6,3	5,6	5,9	6,0	6,1	6,2	6,9	7,1	7,1	7,4	7,4	7,2	6,8	6,5	6,2
24	6,4	6,5	6,5	6,7	6,7	6,8	7,2	7,5	7,6	7,0	6,9	7,1	7,2	7,4	8,1	7,8	7,5	7,5	7,8	7,1	7,2	7,4	7,4	7,4
25	7,5	7,4	6,7	6,7	6,5	6,1	6,0	5,8	6,0	6,4	6,6	6,5	6,6	5,9	6,0	6,2	6,7	6,6	6,8	6,7	6,7	6,8	6,8	6,7
26	7,0	7,0	7,1	7,5	7,7	7,9	8,0	8,3	8,5	9,1	9,3	10,0	10,2	9,8	10,2	10,4	10,4	11,1	11,1	10,9	10,9	10,6	10,7	10,6
27	10,4	9,8	9,7	9,5	9,3	9,3	9,1	9,1	9,2	9,3	9,6	9,5	9,5	9,2	9,4	9,8	9,9	9,7	9,1	8,9	9,0	8,8	9,0	8,9
28	9,0	8,6	8,5	8,3	8,0	7,6	7,4	7,4	7,7	8,0	8,1	8,5	8,5	8,7	8,5	8,6	9,0	8,8	8,6	8,9	9,1	8,6	8,6	8,3
29	8,1	8,1	8,4	8,5	9,0	9,2	9,4	9,7	10,1	9,0	9,3	9,2	8,8	8,8	8,2	8,3	9,9	10,3	9,9	10,4	10,2	9,9	10,0	9,9
30	10,0	10,0	10,2	10,5	10,4	10,3	9,7	9,6	10,0	9,2	6,6	7,2	7,3	7,2	7,5	7,9	8,1	7,4	7,2	6,8	7,6	7,9	7,8	7,6
31	7,3	6,9	7,0	7,1	7,1	7,2	7,3	7,4	7,8	7,6	7,3	6,4	7,0	6,9	7,9	8,0	7,3	7,4	7,4	7,4	7,3	7,0	6,8	6,5
Moy.	7,04	6,99	6,85	6,91	6,91	6,81	6,83	7,13	7,36	7,37	7,35	7,44	7,31	7,06	7,15	7,39	7,48	7,53	7,50	7,40	7,33	7,19	7,03	6,90

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	75	73	66	72	75	77	79	78	75	74	81	75	67	70	73	77	95	94	93	90	96	94	79	80
2	89	95	91	92	91	94	92	87	74	66	64	62	55	57	55	63	79	88	95	94	92	81	75	74
3	78	90	87	94	96	89	84	81	70	66	52	52	43	45	46	48	58	66	76	80	80	84	89	92
4	96	96	97	98	98	100	94	86	71	49	42	34	28	31	38	44	51	59	73	76	74	81	90	96
5	97	99	100	100	97	96	92	75	56	41	36	39	30	29	34	33	35	49	67	83	86	89	87	92
6	89	85	85	86	89	89	85	70	57	51	44	35	34	32	32	33	44	61	80	92	92	94	100	100
7	98	99	100	100	100	100	100	95	71	58	45	41	34	34	33	38	55	68	79	75	82	89	87	92
8	96	98	97	97	98	98	98	76	61	55	51	49	43	42	46	51	60	73	79	82	88	89	83	78
9	84	88	89	89	91	86	89	77	64	64	64	66	62	62	63	65	79	91	97	98	100	98	86	95
10	100	100	100	100	100	100	100	98	74	63	61	56	51	49	49	53	63	80	83	88	85	81	92	89
11	88	96	95	100	100	100	100	93	76	62	57	54	53	53	54	61	71	87	94	100	100	100	100	100
12	100	100	100	100	100	100	100	100	100	97	87	79	76	76	75	78	87	98	99	100	100	100	100	100
13	100	100	100	100	100	100	100	100	98	86	75	64	61	58	55	56	68	87	93	98	100	99	99	99
14	100	100	100	100	100	100	100	100	97	69	56	53	48	47	45	53	64	77	84	90	85	85	84	86
15	88	91	94	96	96	95	95	93	94	90	85	83	78	74	72	79	88	88	89	92	95	96	96	97
16	98	100	100	100	100	99	97	100	97	97	85	79	78	72	78	78	80	94	100	100	94	98	99	100
17	100	100	100	100	100	99	96	99	85	88	80	64	56	58	52	61	65	78	77	90	97	99	99	99
18	100	100	100	100	100	100	100	100	98	92	88	81	66	53	47	64	69	78	88	93	94	96	95	90
19	88	88	87	90	99	99	94	96	95	94	94	90	95	93	85	83	91	94	98	98	98	100	100	100
20	100	100	100	100	100	100	100	100	97	85	79	76	73	73	74	75	75	74	79	81	81	81	86	88
21	88	89	87	87	85	83	89	93	93	91	89	86	78	67	69	70	66	78	78	83	84	88	90	93
22	95	95	89	94	95	89	91	95	85	81	77	90	83	90	94	95	97	97	98	98	100	100	100	100
23	100	100	100	100	100	100	97	94	92	90	78	79	74	74	77	91	97	97	98	93	93	94	93	94
24	94	96	96	97	96	96	97	96	88	79	76	73	73	75	86	88	94	94	95	87	93	98	99	100
25	100	98	92	93	93	94	97	87	85	78	72	66	64	56	59	65	74	75	82	88	86	89	91	95
26	96	98	98	98	98	99	97	97	97	99	96	97	97	95	99	99	99	100	98	96	98	94	95	95
27	93	96	93	95	96	97	97	90	83	74	68	62	58	57	61	65	77	81	80	82	91	87	96	93
28	94	86	89	83	79	76	75	70	68	66	60	60	60	60	60	63	71	68	64	67	67	64	65	63
29	63	64	65	65	66	67	68	73	75	70	75	74	70	71	67	71	93	97	96	100	97	97	97	97
30	97	97	97	97	97	96	92	90	83	75	52	55	57	54	71	75	82	76	77	74	82	88	88	85
31	84	79	81	82	83	84	83	79	82	75	69	67	63	56	88	88	84	87	85	82	84	85	83	80
Moy.	92,5	93,4	92,7	93,7	94,1	93,6	92,8	89,3	82,0	75,1	69,0	65,8	61,5	60,1	62,5	66,5	74,5	81,7	86,3	88,7	90,1	90,9	91,1	91,7

Octobre 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	SW 14	WSW 15	WSW 11	WSW 10	WSW 10	WSW 8	W 7	W 6	WSW 4	WSW 6	WSW 6	WSW 7	WSW 8	WSW 7	SW 7	SW 6	SW 6	SW 6	SW 5	SW 7	SW 4	WSW 5	W 7	WSW 5
2	WSW 3	SW 4	WSW 5	SW 5	WSW 6	SW 5	WSW 4	WSW 4	WSW 4	WSW 6	WSW 4	WSW 6	WSW 4	WSW 4	W 4	W 3	N 5	NE 3	NE 3	NNE 6	NNE 6	NE 6	NE 6	NE 5
3	NE 4	NE 4	NE 4	NE 3	NNE 3	NE 4	NE 4	NNE 5	NE 5	NE 6	NE 6	NE 7	NNE 8	NE 7	NNE 7	NE 6	NNE 4	NNE 5	NE 4	NNE 5	NNE 6	NNE 5	NNE 5	NE 3
4	NE 3	NE 3	NNE 3	NNE 4	NNE 4	NE 4	NE 3	NE 4	NE 5	NE 6	NE 7	NE 6	NE 7	ENE 7	NE 7	NE 5	NE 4	NE 4	NNE 3	NE 4	NE 4	ENE 4	NE 3	NNE 3
5	NNE 3	NE 2	NE 3	NNE 3	NE 3	NE 4	NNE 3	NE 4	ENE 4	ENE 5	ENE 5	NE 5	ENE 6	ENE 6	NE 8	ENE 6	NE 5	ENE 3	ENE 2	ENE 2	ENE 1	NE 3	NE 3	NE 1
6	NE 2	NE 2	NE 3	NE 4	NE 3	NE 2	NE 3	NE 2	ENE 2	ENE 2	NE 2	ENE 4	NE 3	NE 4	NE 5	NE 4	ENE 3	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1	NE 3	NE 3	NE 3
7	NE 2	NE 2	NE 3	NE 3	NE 2	S 2	S 1	N 2	NNE 2	NNE 2	NE 2	NE 1	NE 3	NE 4	N 4	NNE 4	NNE 3	NNE 3	NNE 4	NNE 5	NNE 3	NNE 3	NE 3	NNE 3
8	NNE 2	NNE 3	NNE 2	NNE 3	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NE 2	NE 2	NE 2	ENE 3	ENE 2	ENE 3	NE 4	ENE 2	ENE 1	ENE 3	ENE 2	ENE 4	ENE 3	ENE 2	ENE 2	ENE 3	ENE 2
9	ENE 1	ENE 2	ENE 2	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2	NE 3	ENE 2	ENE 2	E 2	ENE 5	NE 2	NE 4	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1	NE 2	NE 1	NE 1	ENE 1	E 2
10	ENE 2	ENE 2	ENE 2	ENE 2	ENE 2	ENE 1	NE 3	NE 2	ENE 2	ENE 2	ENE 1	NE 3	NE 1	ENE 1	ENE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 4	ENE 3	ENE 3	Calme	ENE 1	E 2
11	E 1	ESE 1	ESE 2	ESE 2	ENE 1	ENE 1	ENE 2	ENE 2	ENE 1	Calme	ENE 1	NNE 2	NNE 1	ENE 2	NE 2	ENE 2	NE 2	ENE 1	ESE 2	ESE 3	Calme	ESE 1	Calme	Calme
12	Calme	E 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	S 1	SSE 1	SSE 1	SSE 1	Calme	Calme	SSE 1	SSE 1	SSE 1	Calme
13	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SSE 1	SSE 1	Calme	Calme	Calme	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 1	S 3	S 2	S 1	S 2	S 2	S 1	S 3
14	S 2	Calme	S 1	Calme	S 1	S 1	S 2	S 1	S 2	S 3	SW 4	SW 3	SW 1	SW 1	SW 4	SW 1	SSW 3	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SW 3	SSW 3	SSW 1	SSW 1
15	SSW 2	SSW 2	SSW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NW 1	Calme	NNW 1	N 1	NE 2	NE 2	NNE 1	Calme	NNE 1	N 1	ENE 1	ESE 2	Calme	ESE 1	SSE 1	Calme
16	SSW 1	SSW 2	SSW 1	Calme	Calme	SSW 1	Calme	SSW 1	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SW 3	SSW 4	SW 1	SW 4	SW 4	WSW 3	SW 4	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 2	SW 3
17	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	WSW 4	W 2	W 3	WNW 5	WNW 4	NW 4	NNW 5	NNW 7	N 5	NNW 6	N 5	N 4	N 4	N 4	N 2	N 1	N 1	Calme	S 2
18	S 1	S 1	Calme	S 1	S 1	S 2	S 1	S 1	S 1	Calme	Calme	Calme	Calme	WNW 2	WNW 3	W 2	WNW 3	WNW 2	WNW 2	WSW 3	WSW 2	WSW 2	SW 2	SW 2
19	SW 3	SW 2	SW 4	SW 3	SW 3	SW 4	SW 4	SW 5	SW 4	WSW 4	WSW 4	W 3	WNW 4	N 3	N 2	NNW 3	NW 2	NW 3	NNW 3	NNW 2	NNW 1	NW 1	SSW 1	SSW 2
20	SSW 3	SW 3	SW 2	SSW 4	SSW 3	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SW 4	SW 3	SW 4	WSW 2	WSW 6	WSW 7	SW 4	SW 5	SW 4	SW 5	SW 6	SW 5	SW 6	SW 6	SW 7	SW 7
21	SW 7	SW 7	SW 8	SSW 8	SSW 8	SW 8	SSW 8	W 4	WSW 3	WSW 5	SW 5	SW 5	SW 6	SW 7	SW 6	SW 6	W 9	SW 2	SW 2	SW 4	SW 2	SW 1	SW 4	SSW 4
22	SW 3	SSW 4	SSW 5	SSW 6	SSW 4	SSW 6	SW 6	SSW 5	SSW 5	SSW 7	SW 5	SW 5	WSW 7	S 3	Calme	SSE 3	SSE 3	SSE 2	SSE 2	Calme	Calme	ENE 1	Calme	Calme
23	N 3	N 2	Calme	Calme	Calme	Calme	WSW 2	SW 2	SW 3	SW 2	SW 4	SW 4	SW 4	SW 2	SW 5	SW 4	SSW 3	S 4	SSW 5	WSW 5	WSW 3	WSW 4	SW 5	SW 3
24	SW 5	SW 5	SW 5	SW 4	SW 4	SW 4	SW 5	SW 3	SW 4	SW 4	SW 4	WSW 6	SW 4	SW 5	SSW 1	SSW 2	SSW 3	S 3	S 3	SSW 4	SW 3	SW 2	SW 2	SW 2
25	SW 2	WSW 4	WNW 3	WSW 3	WSW 3	WSW 3	SW 4	SW 4	WSW 5	WSW 5	SW 7	WSW 5	WSW 7	W 7	WSW 5	WSW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SW 3	SW 4	SW 4	SW 4	SW 2
26	SW 4	SSW 2	SSW 1	SSW 3	SSW 2	SSW 3	S 3	SSW 2	S 3	SSW 3	SSW 2	SSW 2	S 3	S 2	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SW 4	SW 5	SW 4	SW 3	SW 6	SW 7	SW 5
27	SW 3	SW 4	SW 5	SW 5	SW 5	SSW 5	SW 5	S 2	SSW 4	SSW 5	SW 5	SW 6	SSW 3	SW 4	SSW 3	S 3	SSW 4	S 4	S 1	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 3	S 4
28	S 5	SSW 6	SSW 4	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SW 7	SW 8	SW 7	SW 6	SW 6	SW 7	SW 5	SW 5	SSW 4	SSW 5	SSW 5	S 4	S 5	SSW 5	SSW 4	SSW 6
29	SSW 5	SSW 6	SSW 4	SSW 4	SSW 9	SW 10	SW 11	SW 10	SW 8	WSW 7	WSW 6	SW 7	SW 9	SW 6	SW 6	SW 5	SW 5	SSW 4	SSW 3	S 4	S 4	S 3	S 3	S 2
30	SSE 1	Calme	SSW 2	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SW 6	SSW 7	SW 9	WSW 8	WSW 8	WSW 8	WSW 9	SW 7	SW 5	SSW 5	SW 5	SSW 5	SSW 6	SW 7	SW 7	SW 6	SW 7
31	SW 7	SW 8	SW 7	SW 9	SW 9	SW 8	SW 8	SW 8	WSW 7	WSW 10	WSW 5	W 7	W 3	W 8	WNW 7	W 4	W 4	W 4	W 5	WNW 6	NNW 7	NW 5	NNW 5	NNW 5
Moy.	3,1	3,3	3,1	3,4	3,3	3,5	3,5	3,9	3,5	3,8	3,8	4,0	4,3	4,2	4,0	3,4	3,5	3,2	3,1	3,4	2,9	3,1	3,0	2,9

DATES.	NÉBULOSITÉ.															NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	10	10	9	7	10	9	10	10	10	10	10	10●	10	10	10	10	S.-Cu. du SW.	S.-Cu. de l'WSW.	S.-Cu. du SW.
2	2	4	8	2	4	7	5	6	6	5	3	9	6	10	10	10	Cu. du SW.	Cu. de l'W.	
3	10	10	9	10	6	5	5	6	4	3	2	1	0	0	0	0	A.-S. de l'WSW.	A.-Cu. de l'W, Cu. du [NNE.	
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
6	0	0	1	2	0	2	2	1	2	1	2	0	0	0	0	0		Ci. du N.	
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
9	0	0	0	0	9	10	10	7	7	3	0	0	0	0	0	0		S. du NE.	
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
12	10	10	10	10	10	10	10	10	3	0	0	0	0	0	0	0		S. de l'E.	
13	10	10	10	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Ci.	Ci.
14	10	10	0	0	0	0	0	1	2	5	6	3	0	0	0	0		Ci. du NNW.	Ci.
15	10	10	10	10	10	10	10	10	8	4	4	9	10	9	2	10	S. du N.	S.	
16	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	0	0	2	6			S.-Cu. du SW.	
17	10●	10	7	9	10	10	8	7	2	3	3	1	0	0	0	0	S.-Cu. de l'W.	Cu. du NNW.	
18	0	7	6	5	5	7	6	7	6	5	5	7	3	7	1	9		A.-Cu. du NNW.	
19	10	10	10	10	10	10	10	10●	10	6	1	3	0	0	0	0		S. de l'W.	
20	7	3	8	6	6	7	10	10	10	10	10	7	10	10	10	9	A.-S. de l'WNW.	S.-Cu. de l'W.	
21	10	10●	10●	10●	10	10	10	7	5	10	2	0	0	10	0	0	S. du SSW.	S. du SW.	
22	10	10	10	10	10	10	10	10	10●	10●	10	10	10	10	10	10	S. du SW.	S.-Cu. du SW.	S.-Cu. de l'ENE.
23	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10●	10●	10●	10●	10	6		S.-Cu. du SW.	
24	10	10	10	10	10	8	6	10	10	4	4	7	10	10	10	7	S. du SW.	A.-Cu. du SW, Cu. [1]	
25	2	0	1	7	0	5	4	6	7	6	10	5	9	5	4	10		Ci. de l'W $\frac{1}{4}$ N, Cu. de	
26	10	10	10	10●	10●	10●	10●	10	10●	10	10	10●	10	10	6	10		S. du SW. [l'W.	
27	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	3	0	0	0	0		Ci. de l'W.	
28	6	10	9	9	8	9	7	9	9	9	10	10	10	10	10	10		Ci.-Cu. du SW, A.-Cu.	
29	10	10	10●	10	10	10	10	10	10	10	10	10●	10●	10●	10●	10●	S.-Cu. du SW.	S. [de l'WSW.	
30	10	10	10	7	8	6	5	6	6	4	3	5	0	1	6	10●	S.-Cu. du SW.	Cu. du SW $\frac{1}{4}$ W.	
31	6	10	10	10	6	10	9	7	10	10	5	3	2	1	10	10	Cu. du SW.	A.-Cu. et Cu. de l'W.	
Moy.	5,9	6,3	6,1	5,7	5,7	6,0	5,7	5,8	5,4	4,8	4,3	4,3	3,5	4,0	3,6	4,4		[1] de l'WSW.	

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Octobre 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50ᵐ,

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0ᵐ,30. 9ʰ	21ʰ	à 0ᵐ,65. 9ʰ	21ʰ	à 1ᵐ. 9ʰ	21ʰ	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30ᵐ +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	44,50	14,2	20,1	17,15	17,02	12,8	22,1	17,45	12,88	13,32	12,92	13,05	13,34	13,35	79,3	4,3	1,5	12,52	13,03	1,86	0,1	≡ T à 16ʰ35
2	48,02	9,4	19,6	14,50	13,71	7,2	30,9	19,05	13,40	13,58	13,24	13,33	13,40	13,45	79,5	0,5	0,9	12,91	13,85	1,87	6,4	◍ [(2coups).
3	58,37	3,7	12,8	8,25	8,32	6,8	25,1	15,95	13,20	12,53	13,41	13,33	13,50	13,54	72,4	1,5	2,0	12,93	13,18	1,87	5,2	◍
4	70,18	1,3	12,2	6,75	5,83	- 3,3	23,0	9,85	11,73	11,23	13,10	12,87	13,56	13,52	70,8	.	.	12,39	12,56	1,76	8,2	
5	68,88	- 0,9	11,6	5,35	4,24	- 5,5	23,9	9,20	10,47	10,08	12,61	12,25	13,45	13,32	68,6	.	.	11,60	12,13	1,93	8,4	
6	65,08	- 2,0	11,7	4,85	3,61	- 6,3	23,6	8,65	9,50	9,30	11,90	11,62	13,19	13,02	69,0	.	.	11,08	11,62	1,93	10,2	
7	63,53	- 2,8	13,2	5,20	4,41	- 5,4	24,9	9,75	8,63	8,84	11,03	11,20	12,83	12,71	74,0	.	.	10,60	11,08	1,96	8,4	V B
8	62,02	- 1,0	15,5	7,25	6,72	- 5,2	26,6	10,70	8,45	8,95	10,98	10,88	12,52	12,40	74,8	.	.	10,50	11,00	2,05	9,0	V
9	61,78	2,3	12,6	7,45	7,34	- 2,1	22,0	9,95	8,63	9,00	10,72	10,72	12,24	12,14	80,8	.	.	10,51	10,80	2,03	5,0	B
10	63,49	3,0	16,5	9,75	8,39	- 1,9	27,1	12,60	8,89	9,12	10,62	10,64	12,02	11,95	79,9	.	.	10,30	10,63	2,01	8,7	
11	63,59	0,7	15,7	8,20	7,22	- 3,9	25,9	11,00	8,71	8,92	10,53	10,50	11,83	11,79	82,8	.	.	10,14	10,70	1,93	8,5	B
12	65,17	1,3	12,3	6,80	5,78	- 2,1	21,3	9,60	8,84	8,80	10,35	10,40	11,69	11,64	93,8	.	.	10,13	10,50	2,00	3,0	≡
13	66,39	0,7	18,6	9,65	7,80	- 1,8	28,2	13,20	8,71	8,96	10,33	10,33	11,53	11,48	87,4	.	.	9,90	10,80	1,92	6,6	≡
14	66,17	1,6	20,6	11,10	10,58	- 1,7	28,5	13,40	8,84	9,30	10,30	10,36	11,43	11,45	80,4	.	.	9,80	10,60	2,01	6,5	≡
15	65,52	10,4	16,1	13,25	12,88	4,5	20,6	12,55	9,70	10,21	10,45	10,60	11,40	11,39	89,1	.	.	10,40	10,90	2,02	0,5	B
16	61,81	9,9	16,8	13,35	12,82	5,1	21,2	13,15	10,40	10,73	10,75	10,89	11,40	11,42	92,5	1,9	1,0	10,66	10,98	1,84	.	≡ ◍
17	62,12	4,3	15,9	10,10	11,22	5,8	24,9	15,35	10,90	10,88	11,00	11,13	11,48	11,51	85,1	6,8	4,7	10,83	11,20	2,14	2,5	◍
18	66,39	1,9	14,4	8,15	7,43	- 1,5	20,2	9,35	10,22	10,13	11,10	11,04	11,54	11,59	87,3	.	.	10,50	10,92	2,07	1,6	≡
19	61,50	3,3	13,6	8,45	9,11	2,1	15,8	8,95	10,14	10,11	10,97	10,93	11,58	11,55	93,5	2,9	2,0	10,54	10,87	1,94	.	◍ B
20	56,50	2,0	12,9	7,45	7,93	- 1,6	16,7	7,55	9,60	9,80	10,76	10,80	11,52	11,52	86,8	.	.	10,20	10,67	1,93	.	G
21	45,58	3,5	10,8	7,15	7,84	6,5	17,8	12,15	9,88	9,78	10,75	10,66	11,48	11,42	83,4	3,3	2,8	10,10	10,32	1,91	1,3	◍
22	42,60	2,5	9,0	5,75	5,41	- 1,0	12,8	5,90	9,37	9,23	10,53	10,46	11,39	11,35	92,7	4,8	3,2	9,64	9,80	2,07	0,4	◍ ▲
23	44,47	2,4	8,8	5,60	6,17	- 1,6	13,2	5,80	9,04	9,10	10,30	10,31	11,29	11,22	92,0	2,7	4,1	9,36	9,50	1,93	.	◍ B
24	44,17	5,3	11,8	8,55	8,00	0,9	21,9	11,40	8,93	9,18	10,20	10,24	11,13	11,10	90,1	1,3	1,4	9,20	9,52	1,81	1,9	B ◍
25	48,33	4,0	13,0	8,50	8,07	- 0,1	22,2	11,05	9,11	9,20	10,13	10,20	11,04	11,00	82,6	.	.	9,34	9,68	1,97	5,8	
26	53,16	5,7	13,7	9,70	10,46	2,6	14,5	8,55	9,20	9,50	10,20	10,26	10,98	10,98	97,3	7,7	7,8	9,37	9,70	2,13	.	◍
27	56,21	10,0	19,5	14,75	13,66	7,0	28,9	17,95	9,83	10,27	10,32	10,42	10,97	10,97	82,2	.	.	9,50	10,30	2,03	9,5	☽
28	52,78	9,7	17,6	13,65	14,18	5,1	20,1	12,60	10,20	10,50	10,57	10,61	11,00	11,00	70,5	.	.	9,80	10,18	1,99	2,3	
29	51,36	11,7	17,2	14,45	14,27	10,4	17,0	13,70	10,78	11,04	10,72	10,84	11,06	11,08	77,5	9,2	7,2	10,20	10,50	2,22	.	◍
30	48,84	9,5	16,5	13,00	12,27	9,6	22,4	16,00	11,12	11,27	10,98	11,05	11,10	11,18	81,0	9,2	6,4	10,42	10,79	2,53	5,4	◍
31	51,04	8,2	14,6	11,40	10,06	6,0	24,8	15,40	10,91	10,80	11,12	11,12	11,21	11,29	79,8	1,6	0,4	10,47	10,45	2,33	1,0	◍ ▲
Moy.	57,40	4,38	14,68	9,53	9,12	1,53	22,20	11,86	10,01	10,20	11,06	11,07	11,87	11,85	82,5	57,7	45,4	10,51	10,93	2,00	126,4	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 757ᵐᵐ,40; min. abs., 740ᵐᵐ,3 le 1ᵉʳ à 1 h. 10; max. abs., 771ᵐᵐ,9 le 5 à 0 h. 20.

Température. — Sous l'abri : m. des min., 4°,38; des max., 14°,68; des 24 h., 9°,12; min. abs., — 2°,8 le 7; max. abs., 20°,6 le 14. Amplitudes diurnes : moy. du mois, 10°,30; la plus élevée, 19°,0 le 14; la plus faible, 5°,5 le 29. — Sur le sol gazonné : moy. des min., 1°,53; des max., 22°,20; min. abs., — 6°,3 le 6; max. abs., 30°,9 le 2. — Dans le sol gazonné : moy. du mois, profondeur 0ᵐ,30 : à 9 h., 10°,01; à 21 h., 10°,12; profondeur 0ᵐ,65 : à 9 h., 11°,06; à 21 h., 11°,07; profondeur 1ᵐ : à 9 h., 11°,87; à 21 h., 11°,85. — De la Marne : moy. le matin, 10°,51; le soir, 10°,93; min., 9°,20 le 24; max., 13°,85 le 2.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 7ᵐᵐ,18; min., 2ᵐᵐ,5 le 5 à 14 h.; max., 13ᵐᵐ,7 le 1ᵉʳ à 17 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 82,5; min., 28 le 4 à 13 h.; max., 100 à 21 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6 h. à 21 h.), 5,09; 6 jours clairs les 4, 5, 7, 8, 10 et 11; 2 jours entièrement couverts le 22 et le 29.

Insolation. — Dur. pos., 333 h.; dur. effec., 126 h. 4 en 25 j.; rapp., 0,38.

Pluie. — Total du mois, 57ᵐᵐ,7 en 45 h. 4; max., en 24 h., 9ᵐᵐ,2 le 29 et le 30.

Nombre de jours : de ◍, 14; de ◍ appréciable égale ou supérieure à 0ᵐᵐ,1 : 14; égale ou supérieure à 1ᵐᵐ : 13; à 5ᵐᵐ : 4; de ▲, 2; de gelée, 4, consécutifs du 5 au 8; de T, 1, le 1ᵉʳ; de ≡, 5; de B, 7; de ⌓, 4; de ⌴, 15.

Fréquence des vents. — N, 17; NNE, 42; NE, 107; ENE, 61; E, 5; ESE, 8; SE, 0; SSE, 14; S, 48; SSW, 102; SW, 173; WSW, 61; W, 19; WNW, 11; NW, 6; NNW, 11; Calmes, 59.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moyenne des 24 h., 3ᵐ,45; moyennes diurnes : la plus élevée, 7ᵐ,6 le 1ᵉʳ; la plus faible 0ᵐ,3 le 12; vitesse max., 16ᵐ,3 le 1ᵉʳ à 0 h. 10 par vent de SW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 2ᵐ,00; min., 1ᵐ,68 le 24; max., 2ᵐ,53 le 30.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pres., + 0ᵐᵐ,59; temp., — 0°,93; tension de la vapeur, — 0ᵐᵐ,73; humidité relative, — 2,9; nébulosité, — 0,98; pluie, — 1ᵐᵐ,6; jours de pluie appréciable, — 1; insolation, + 14 h. 8.

Floraisons. — Le 14, aster blanc; le 24, topinambour.

Oiseaux. — On a vu le 28, une bande de canards sauvages se dirigeant vers l'ouest.

Journal météorologique.

Le 1ᵉʳ, vent violent dans la nuit du 30 septembre au 1ᵉʳ octobre; G à 11 h.; deux coups de T dans le SW vers 16 h. 35; ◍ de 16 h. 30 à 17 h. 50 et de 20 h. 30 à 20 h. 50. — Le 2, G à 16 h. 55, ◍ de 18 h. à 18 h. 45 et de 19 h. 20 à 19 h. 30. — Le 3, ◍ de 1 h. 15 à 1 h. 45 et de 3 h. à 4 h. 30. — Les 4, 5 et 6, ⌴. — Le 7, ⌓; V; forte B. — Le 8, ⌓; V. — Le 9, ⌓; forte B. — Le 10, ⌓.

Le 11, ⌓; assez forte B. — Le 12, ⌓; ≡ jusqu'après 9 h., de 100ᵐ à 6 h., ≡ bas à 21 h. — Le 13, ⌓; ≡ de 500ᵐ à 6 h., forte B à 9 h. — Le 14, ⌓; ≡ de 300ᵐ à 6 h. — Le 15, ⌓; forte B à 9 h. — Le 16, ⌓; B à 6 h., ≡ de 100ᵐ à 8 h.; bruine à 10 h., pavé mouillé entre 14 h. 10 et 14 h. 15, G à 16 h., ◍ de 22 h. à 22 h. 20 et à partir de 23 h. 20. — Le 17, ◍ jusqu'à 0 h. 45, de 2 h. 20 à 6 h. 15, bruine peu avant 10 h. — Le 18, ⌓; faible ≡ jusqu'après 9 h., forte B à 10 h. — Le 19, ⌓; ◍ de 4 h. 15 à 5 h. 35, G à 6 h., faible ◍ de 6 h. 25 à 6 h. 35, un peu de ◍ peu après 10 h., G fines à 12 h., ◍ de 12 h. 45 à 13 h. 15; B à 21 h. — Le 20, ⌓; G à 20 h. 15.

Le 21, ◍ de 6 h. 30 à 7 h. 05, de 7 h. 30 à 9 h. 45, G à 14 h. 55-58. — Le 22, ⌓; ◍ de 3 h. 45 à 4 h., de 7 h. 30 à 8 h., averse mêlée de ▲ de 11 h. 50 à 11 h. 58, ◍ de 13 h. à 15 h. 20. — Le 23, ⌓; forte B à 7 h.; ◍ ou bruine de 15 h. 40 à 19 h. 45. — Le 24, forte B à 7 h.; G entre 6 h. 30 et 7 h. 30, ◍ de 14 h. 45 à 15 h., un peu de ◍ après 20 h. et de 23 h. à 24 h. — Le 26, bruine avant 7 h., jusqu'à 7 h. 20, ◍ ou bruine de 8 h. 45 à 15 h. 15 et de 17 h. à 17 h. 20. — Le 27, belle ☽. — Le 28, ⌴. — Le 29, pavé mouillé à 8 h., ◍ à partir de 16 h. 45. — Le 30, ◍ jusqu'à 5 h. 30, G entre 6 h. et 7 h., ◍ de 14 h. 10 à 14 h. 35 et de 20 h. 55 à 21 h. 25. — Le 31, un peu de ◍ à 8 h. 40, de 14 h. 50 à 15 h. 10 avec un peu de ▲ au début, G à 20 h. 25, un peu de ◍ à 21 h.

Novembre 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0° 9′ 23″ E. — Latitude 48° 48′ 34″. — Altitude 50m,3. $Cg = +0^{mm},25$

PRESSION (700 +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	58,5	59,4	60,0	60,8	61,3	62,2	63,1	64,2	64,7	65,3	65,7	65,8	66,1	66,2	66,3	66,5	67,0	67,5	67,8	68,1	68,3	68,3	68,2	68,1
2	68,0	68,1	67,9	67,8	67,8	67,8	67,9	68,1	68,0	67,7	67,6	67,1	66,7	66,7	66,6	66,3	66,3	66,2	66,1	66,0	65,8	65,7	65,6	65,5
3	65,4	65,3	65,1	65,1	65,1	65,2	65,5	65,6	65,6	65,8	65,8	65,5	65,4	65,3	65,4	65,4	65,5	65,8	66,1	66,5	66,8	67,0	67,1	67,5
4	67,4	67,3	67,1	67,3	67,4	67,8	68,0	68,2	68,2	68,3	68,5	68,0	67,3	67,0	66,7	66,6	66,6	66,4	66,1	65,9	65,8	65,3	64,8	64,6
5	63,9	63,1	62,6	61,9	61,2	60,1	59,8	59,2	58,8	58,2	57,7	57,2	56,3	55,6	55,1	55,2	55,2	55,2	55,3	55,4	55,9	56,1	56,7	57,1
6	57,1	57,8	58,3	58,7	59,1	59,4	60,3	60,7	61,3	61,7	61,8	61,9	62,1	62,2	62,7	62,9	63,6	64,1	64,2	64,7	64,8	65,2	65,6	65,8
7	66,2	66,5	66,5	66,8	67,2	67,7	68,3	68,8	68,9	69,0	69,0	68,8	68,5	68,4	68,5	68,7	68,9	69,1	69,2	69,5	69,3	69,7	69,9	69,6
8	69,4	69,4	69,4	69,2	69,2	69,4	69,4	69,6	69,6	69,5	69,5	69,0	68,7	68,5	68,6	68,6	68,6	68,7	68,8	68,9	68,7	68,5	68,5	68,5
9	68,3	68,0	67,8	67,6	67,5	67,4	67,4	67,5	67,4	67,1	66,7	65,9	64,9	64,6	63,9	63,6	63,3	63,0	62,6	62,1	61,6	60,9	60,6	59,8
10	59,8	59,2	58,9	58,6	58,7	58,5	58,5	58,7	58,8	58,8	58,7	58,1	57,6	57,7	57,6	57,3	57,2	56,8	56,3	55,6	54,5	53,4	52,0	50,9
11	49,7	48,7	47,7	47,6	47,1	47,2	46,7	46,7	45,9	45,4	44,7	44,1	43,2	42,9	42,6	42,2	42,0	41,8	41,7	41,5	41,3	41,2	41,2	41,3
12	41,1	41,3	41,5	41,5	41,6	41,7	42,5	42,7	42,8	42,9	42,6	42,5	42,4	42,4	42,5	42,6	42,9	43,3	43,5	43,7	43,8	43,9	43,9	44,0
13	44,0	44,1	44,1	44,2	44,4	44,5	44,8	45,2	45,4	45,6	45,6	45,5	45,6	45,7	46,2	46,4	47,0	47,6	48,4	48,8	49,5	50,1	50,5	50,8
14	51,0	51,5	51,8	52,1	52,3	52,6	53,0	53,7	53,9	54,6	54,7	54,9	55,2	55,4	55,8	56,2	56,6	57,1	57,5	57,7	58,0	58,3	58,3	58,4
15	58,4	58,3	58,1	57,9	58,0	58,3	58,6	58,9	59,3	59,3	59,3	59,1	59,0	59,0	59,2	59,4	59,8	60,1	60,3	60,9	60,6	60,9	60,9	61,0
16	61,0	60,9	60,8	60,7	60,6	60,5	60,7	61,0	61,1	61,2	61,1	60,9	60,8	60,8	60,8	60,9	60,8	61,2	61,4	61,6	61,7	61,7	61,8	61,9
17	61,7	61,9	61,8	61,7	61,8	61,9	62,1	62,6	62,6	62,8	62,7	62,4	62,1	62,0	62,1	62,1	62,1	62,1	62,2	62,1	62,0	61,8	61,5	61,2
18	60,8	60,7	60,4	59,8	59,7	59,5	59,7	59,6	59,6	59,3	59,1	58,7	58,4	58,1	58,1	58,2	58,4	58,6	58,9	59,1	59,3	59,6	59,7	59,7
19	59,7	60,1	60,3	60,7	60,8	61,2	61,5	62,1	62,6	62,9	62,8	62,6	62,2	62,1	62,2	62,2	62,3	62,3	62,2	61,8	61,9	61,6	61,3	61,3
20	61,3	61,5	61,6	61,7	61,7	62,0	62,4	62,7	63,1	63,4	63,3	62,9	62,8	62,8	62,9	62,8	62,8	62,8	62,6	62,4	62,7	62,1	61,7	61,1
21	60,5	60,4	60,3	60,1	60,2	60,4	60,6	61,5	61,9	62,3	62,5	62,7	62,8	62,9	63,2	63,5	63,8	64,5	64,6	65,1	65,2	65,5	65,8	66,1
22	66,1	66,1	66,4	66,5	66,6	66,7	67,2	67,3	68,0	68,1	68,2	68,1	68,0	68,0	68,1	68,2	68,4	68,5	68,5	68,7	68,7	69,0	69,0	69,0
23	68,9	68,9	68,7	68,5	68,4	68,5	68,7	69,1	69,0	69,1	68,7	68,4	68,0	67,7	67,6	67,4	67,4	67,4	67,3	67,2	66,9	66,8	66,5	66,1
24	65,5	65,3	65,0	64,6	64,4	64,2	64,2	64,2	64,0	64,1	63,8	63,5	63,3	63,6	63,8	64,6	65,2	65,5	66,0	66,2	66,2	66,2	66,5	66,3
25	66,2	66,2	65,9	65,5	65,2	65,2	65,3	65,5	65,1	64,7	64,3	64,0	63,1	62,6	62,4	62,3	62,0	61,9	61,5	61,0	60,9	60,8	60,8	60,5
26	60,0	59,8	59,5	59,0	58,7	58,5	58,4	58,3	58,0	57,6	56,8	56,3	55,4	54,1	53,4	52,7	52,2	51,2	50,4	49,5	49,1	48,4	47,6	46,7
27	45,9	45,4	45,2	44,7	44,4	44,9	45,3	45,4	46,2	46,3	46,2	46,2	45,4	45,4	45,4	45,4	46,1	46,5	47,0	47,4	47,6	47,6	48,0	48,3
28	48,6	49,2	49,7	50,4	51,4	52,4	53,0	53,7	54,5	55,0	54,8	54,6	54,2	54,3	54,1	53,9	53,9	53,5	53,1	52,5	52,1	51,6	51,0	
29	50,2	49,3	48,6	47,5	46,7	45,7	45,2	45,3	44,7	44,6	44,2	43,6	43,6	43,5	44,1	44,7	44,8	45,0	45,4	45,5	45,4	45,4	45,2	44,7
30	44,0	43,3	42,6	42,3	41,6	41,3	41,1	41,4	41,4	41,4	41,2	41,0	40,9	40,8	41,0	41,3	41,4	42,2	43,6	44,2	45,1	45,6	46,8	47,6
Moy.	58,95	58,90	58,77	58,69	58,67	58,76	58,98	59,25	59,35	59,38	59,26	58,98	58,68	58,54	58,57	58,61	58,74	58,88	58,97	59,01	59,00	58,96	58,93	58,81

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	7,9	7,3	6,4	5,7	5,0	4,6	4,8	5,6	7,0	8,0	8,8	8,6	8,2	9,1	9,0	7,8	7,3	5,5	4,0	2,9	2,0	1,8	1,0	0,4
2	0,5	0,5	0,5	0,2	- 0,2	0,0	0,4	1,2	2,4	4,2	5,4	7,5	7,6	7,3	7,1	6,7	5,8	5,4	5,2	4,6	4,5	4,1	2,7	2,3
3	2,4	1,4	2,0	2,2	2,3	2,3	2,3	2,1	5,2	7,3	8,3	8,8	8,7	8,8	8,4	8,0	5,3	4,3	4,6	4,3	4,3	2,8	1,4	1,0
4	0,4	0,0	- 0,3	- 0,7	- 1,0	- 1,2	- 2,0	- 1,3	0,2	3,5	6,4	8,0	8,6	8,3	7,4	6,1	4,5	3,8	2,8	2,2	1,5	1,2	0,8	0,7
5	0,7	0,7	0,6	0,5	0,3	0,3	0,6	1,5	2,5	3,0	3,2	4,2	4,3	4,7	5,1	5,1	5,2	5,2	5,1	5,1	5,1	5,1	5,3	5,2
6	5,1	5,1	5,0	4,9	5,0	5,1	5,3	6,0	7,0	7,9	8,0	8,1	8,7	9,5	8,6	7,6	6,1	4,5	3,1	3,3	2,5	1,7	1,4	1,0
7	0,6	0,3	- 0,4	- 0,6	- 0,9	- 1,1	- 1,1	- 0,9	1,0	3,7	5,6	7,0	7,9	7,5	7,0	5,6	3,6	1,7	1,2	0,8	0,1	- 0,5	- 0,4	- 0,9
8	- 1,3	- 1,5	- 1,7	- 1,9	- 2,0	- 2,1	- 2,0	- 1,2	2,0	4,1	6,2	7,3	7,5	8,5	8,4	7,3	6,8	7,0	6,9	7,0	6,9	6,7	6,6	6,6
9	6,7	6,8	6,7	6,6	6,5	5,1	5,2	5,5	5,9	7,0	7,0	9,1	9,1	10,0	10,0	8,8	7,4	7,5	7,8	7,9	8,0	7,6	6,9	6,4
10	5,5	5,5	5,1	4,8	5,0	4,5	5,1	5,6	7,3	8,1	10,0	11,8	10,1	10,5	10,3	10,0	9,1	8,5	8,8	9,2	9,0	9,1	9,2	9,2
11	8,6	9,0	9,5	9,1	8,6	8,0	7,5	6,7	7,5	8,6	9,5	6,8	7,3	7,3	4,6	5,0	4,8	5,1	4,4	3,9	3,8	4,2	4,6	4,2
12	4,4	4,5	4,6	4,8	4,9	5,0	4,6	4,3	5,4	6,7	7,0	7,7	7,1	5,6	4,8	4,6	3,5	2,9	3,0	2,3	2,1	3,2	3,1	2,8
13	3,3	3,5	3,2	3,5	3,6	3,8	3,5	4,2	4,8	5,5	5,1	5,1	5,6	5,8	5,8	5,1	4,9	4,5	4,1	2,3	2,7	2,2	2,6	2,8
14	2,9	3,0	3,0	2,7	2,9	3,1	2,8	2,7	3,6	4,0	4,5	5,1	5,6	5,8	6,0	5,9	5,9	5,9	5,8	5,8	5,9	5,9	5,9	5,9
15	6,2	6,1	5,9	5,7	5,5	5,4	5,1	4,6	5,9	6,4	7,6	8,4	8,4	8,7	7,5	7,4	7,1	7,0	6,6	6,1	5,9	4,9	3,8	4,3
16	4,8	5,1	5,4	5,5	5,5	5,8	5,8	5,9	6,1	6,6	7,0	7,1	7,7	7,7	8,0	7,9	7,3	7,2	7,4	7,5	7,2	7,2	7,0	6,9
17	6,8	6,7	6,6	6,7	6,6	6,7	6,5	6,6	7,0	7,6	8,2	9,0	9,1	9,2	8,9	8,4	8,0	7,9	7,6	7,4	7,2	7,2	7,1	7,1
18	7,1	7,0	7,0	6,9	6,9	7,0	7,0	7,0	7,2	7,4	7,6	7,6	8,3	8,8	8,9	8,4	7,7	5,9	5,7	5,6	6,5	6,4	6,4	5,8
19	5,1	4,9	5,0	5,1	5,3	5,1	5,3	5,4	5,1	6,0	6,2	6,3	6,4	7,7	7,5	6,6	6,0	5,4	5,8	6,2	6,7	6,8	7,4	7,8
20	8,0	8,1	7,8	7,8	7,4	7,1	7,3	7,5	8,0	8,9	9,8	10,0	9,5	10,0	9,5	9,0	8,5	8,2	8,0	8,0	7,5	7,3	7,5	8,0
21	8,4	8,9	9,4	9,7	9,8	9,9	9,1	8,3	8,3	8,8	9,3	9,2	9,2	9,1	9,0	8,3	7,8	7,6	7,2	6,5	6,3	6,3	6,3	6,2
22	6,1	6,1	5,8	5,8	5,6	5,9	5,7	6,0	7,3	9,2	9,4	10,0	10,1	10,0	9,7	9,1	8,2	7,4	5,5	4,6	4,1	3,7	3,8	3,0
23	3,1	2,9	2,0	1,3	1,2	0,5	1,2	1,8	3,3	4,5	6,1	7,3	8,1	8,1	8,1	6,8	6,3	4,9	3,0	2,0	1,1	0,7	1,3	1,9
24	2,5	2,9	3,3	3,4	3,5	3,8	4,1	5,0	5,8	6,1	6,9	8,0	9,7	10,1	9,3	7,1	4,9	5,0	3,5	3,1	2,2	2,2	1,3	1,2
25	1,1	1,0	1,2	1,5	1,6	1,8	2,0	2,7	3,8	5,2	5,8	7,4	7,9	7,6	7,3	6,9	5,8	6,0	6,0	5,9	6,0	5,6	5,8	5,4
26	5,2	4,9	5,0	5,1	5,1	5,2	5,4	5,2	5,4	5,9	6,4	7,3	7,5	7,5	7,0	7,0	6,9	6,7	6,2	6,2	6,8	6,8	6,7	6,5
27	6,4	6,9	6,9	7,3	7,3	7,0	5,9	6,4	6,5	7,5	8,1	8,1	8,6	8,1	7,2	6,0	5,0	4,6	3,6	3,1	2,2	2,3	3,2	2,6
28	2,1	1,8	1,8	1,2	2,0	1,3	0,5	- 0,4	1,1	2,9	3,9	4,1	4,8	6,0	6,4	5,8	4,9	4,5	4,1	4,0	3,9	3,3	2,5	2,2
29	2,3	2,3	2,2	2,1	2,2	2,2	2,3	1,6	1,3	3,2	5,9	8,0	8,0	8,1	7,7	6,9	6,1	5,1	4,7	4,2	3,8	3,7	3,9	4,2
30	4,5	5,2	5,7	6,3	6,5	6,8	6,9	6,9	7,0	7,0	7,1	7,1	7,1	7,4	7,2	7,1	7,0	5,1	3,8	3,1	3,4	3,2	3,3	3,0
Moy.	4,25	4,23	4,17	4,11	4,07	3,96	3,90	4,08	5,03	6,16	7,01	7,67	7,89	8,09	7,72	7,08	6,26	5,68	5,18	4,84	4,64	4,42	4,28	4,12

OBSERVATIONS DE 1912. — FRANCE.

Novembre 1912

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′ 23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	6,2	6,0	5,8	5,8	5,6	5,7	5,6	5,5	5,5	5,2	5,3	4,8	4,9	4,3	4,4	4,9	5,1	5,2	5,0	5,3	4,9	5,0	4,9	4,7
2	4,7	4,7	4,7	4,6	4,5	4,6	4,7	4,8	4,6	4,1	4,7	4,6	3,9	3,7	3,6	4,1	4,8	4,9	4,9	4,7	5,1	5,0	5,1	5,1
3	5,2	5,0	5,1	5,2	5,2	5,2	5,1	5,2	5,6	5,1	4,8	4,5	4,1	4,1	4,0	4,2	4,0	4,6	4,8	5,1	5,1	5,1	4,8	4,9
4	4,7	4,5	4,5	4,3	4,2	4,2	4,0	4,2	4,6	5,2	5,2	4,9	4,8	4,5	4,8	4,7	4,7	4,4	4,5	4,5	4,6	4,5	4,6	4,3
5	4,2	4,1	4,3	4,4	4,4	4,8	4,4	4,4	4,6	4,8	4,9	4,9	5,7	5,8	6,2	6,4	6,5	6,5	6,4	6,4	6,6	6,6	6,6	6,6
6	6,6	6,6	6,5	6,5	6,5	6,6	6,6	7,0	7,4	7,4	7,3	7,8	7,7	7,2	6,2	5,6	5,6	5,2	5,0	5,4	5,3	5,0	5,0	4,8
7	4,7	4,6	4,4	4,4	4,3	4,2	4,2	4,3	4,9	4,9	4,7	3,3	3,2	3,4	3,8	3,8	3,7	3,9	4,1	4,1	4,0	4,1	4,3	4,0
8	4,0	4,1	4,0	4,0	4,0	3,9	4,0	4,2	4,1	4,2	4,3	4,7	4,9	5,3	5,2	5,9	6,9	6,4	6,5	6,6	6,4	6,3	6,5	7,0
9	7,2	7,3	7,2	7,2	7,1	6,4	6,4	6,6	6,4	6,7	6,6	6,8	6,6	6,6	6,7	6,7	6,8	7,2	7,2	7,2	7,1	7,1	6,8	6,8
10	6,5	6,6	6,5	6,3	6,4	6,1	6,3	6,3	6,7	7,1	8,0	8,2	8,7	7,4	7,1	6,8	6,4	6,5	6,5	6,6	6,5	6,4	6,6	6,8
11	7,7	7,4	8,2	8,2	6,2	5,8	5,8	5,5	5,6	4,8	5,1	4,8	4,8	4,9	5,5	5,4	5,6	5,3	5,3	5,3	5,2	5,1	5,0	5,5
12	5,3	5,1	5,1	5,1	4,9	5,3	4,6	4,6	4,7	4,6	4,4	4,6	4,5	5,1	5,1	5,4	5,5	5,1	5,2	5,2	5,2	5,5	5,5	5,5
13	5,6	5,7	5,5	5,8	5,7	5,7	5,5	5,6	5,9	5,7	5,8	5,9	5,7	5,6	5,3	5,5	5,5	5,8	5,6	5,2	5,3	5,4	5,5	5,6
14	5,6	5,6	5,6	5,5	5,5	5,5	5,3	5,4	5,7	6,0	5,9	6,1	6,2	6,3	6,4	6,5	6,5	6,6	6,7	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9
15	7,1	7,0	6,9	6,6	6,4	6,3	6,1	6,1	6,2	6,5	6,4	6,6	6,6	6,2	6,4	6,6	6,5	6,6	6,6	6,5	6,6	6,4	6,0	6,2
16	6,4	6,6	6,7	6,7	6,7	6,9	6,9	6,9	7,0	7,2	7,5	7,5	7,8	7,7	7,9	7,9	7,5	7,6	7,7	7,7	7,6	7,6	7,5	7,4
17	7,4	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,2	7,3	7,5	7,7	7,4	7,4	7,0	7,0	7,1	7,5	7,5	7,6	7,6	7,5	7,5	7,6	7,5	7,5
18	7,5	7,5	7,5	7,4	7,4	7,5	7,5	7,5	7,6	7,4	7,4	7,3	7,5	7,5	7,4	7,8	7,4	6,9	6,8	6,8	7,1	6,8	6,8	6,7
19	6,5	6,5	6,5	6,6	6,6	6,6	6,5	6,6	6,6	6,6	6,7	6,6	6,7	6,3	6,5	6,4	6,3	6,3	6,2	6,1	6,2	6,8	7,1	7,2
20	6,7	6,3	5,7	5,5	5,4	6,3	6,2	6,1	6,4	6,6	6,5	6,0	6,0	5,8	5,1	6,3	6,2	6,5	7,0	6,9	7,3	7,5	7,4	7,6
21	7,8	8,0	8,2	8,1	8,0	7,7	6,8	6,6	6,8	6,7	6,3	6,3	6,3	6,0	5,7	6,1	7,1	6,3	6,3	6,2	6,6	6,6	6,6	6,7
22	6,7	6,7	6,7	6,7	6,6	6,5	6,5	6,6	6,6	6,5	6,0	6,0	6,3	6,0	5,7	6,0	6,4	5,7	5,5	5,4	5,4	5,5	5,4	5,4
23	5,4	5,4	5,2	5,0	5,0	4,7	5,0	5,2	5,3	5,4	5,3	5,6	5,2	5,4	5,6	5,7	6,0	5,7	5,3	5,2	4,9	4,8	5,0	5,2
24	5,4	5,4	5,3	5,2	5,2	5,4	5,8	6,1	6,2	6,8	7,2	7,6	8,5	6,3	6,4	5,9	5,7	5,7	5,4	5,5	5,2	5,2	5,0	5,0
25	4,9	4,9	5,0	5,1	5,1	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,4	5,5	5,5	5,6	4,8	4,8	5,0	5,2	5,2	5,4	5,4	5,5	5,4	5,5
26	5,6	5,7	5,7	5,9	6,1	6,1	6,0	6,2	6,3	6,1	5,9	6,2	5,9	5,6	5,6	5,5	5,5	5,5	5,4	5,6	5,4	5,5	5,7	6,2
27	6,5	7,0	7,1	7,0	7,1	6,9	6,0	6,4	6,2	6,1	5,8	5,6	5,0	5,4	5,3	5,0	4,8	5,2	4,9	4,8	5,0	5,1	5,3	5,3
28	5,1	5,1	5,1	4,9	5,1	4,8	4,6	4,4	4,9	4,7	4,8	5,0	5,0	5,3	5,2	5,3	5,4	5,6	5,5	5,5	5,2	5,3	5,2	5,1
29	4,9	4,8	4,8	4,5	4,4	4,1	3,9	4,4	4,8	5,3	6,0	5,6	5,1	4,8	4,7	4,8	4,9	5,2	5,5	5,5	5,3	5,7	5,9	6,0
30	6,1	6,4	6,6	6,9	6,9	6,8	6,6	6,9	6,8	6,9	7,2	7,3	7,3	7,3	7,3	7,4	7,2	6,4	5,7	5,2	5,4	5,1	4,9	4,7
Moy.	5,94	5,93	5,92	5,89	5,79	5,77	5,64	5,74	5,89	5,92	5,96	5,93	5,91	5,75	5,71	5,83	5,90	5,85	5,81	5,81	5,81	5,83	5,83	5,87

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	78	79	81	84	86	90	87	81	74	65	63	57	61	50	51	62	67	77	83	93	93	96	100	100
2	100	100	100	100	100	100	100	97	86	83	71	60	51	49	52	57	69	74	74	75	86	83	92	94
3	95	98	97	97	97	96	94	98	84	67	59	53	49	48	49	53	60	74	76	82	82	92	95	99
4	99	99	100	100	100	100	100	100	100	88	73	61	57	56	62	67	74	73	81	84	91	91	94	90
5	88	86	90	93	95	96	92	87	84	84	86	80	92	92	95	98	98	98	98	98	100	100	100	100
6	100	100	100	100	100	100	100	100	98	93	91	97	92	82	74	72	80	82	89	93	96	97	98	98
7	99	99	99	100	100	100	100	100	100	83	70	44	41	44	51	56	63	76	82	85	86	91	96	95
8	96	99	100	100	100	100	100	100	78	69	62	62	64	63	63	77	94	85	87	88	87	86	90	96
9	99	99	99	99	99	98	97	98	92	90	88	78	77	72	73	86	89	93	91	90	89	92	91	94
10	97	98	99	99	99	97	97	93	88	89	87	79	94	78	76	74	75	78	77	76	76	75	76	78
11	92	87	93	95	75	72	75	75	74	57	58	65	64	65	87	83	87	81	84	88	87	83	80	89
12	85	81	81	79	76	71	73	74	71	62	59	58	60	76	86	86	93	91	92	96	98	95	97	99
13	97	96	96	99	96	95	93	92	92	84	89	90	85	82	77	84	86	92	92	96	96	100	100	100
14	99	99	99	99	98	96	95	98	97	98	94	94	92	93	92	94	94	95	98	100	100	100	100	100
15	100	100	99	97	95	94	94	97	89	91	83	81	80	74	83	85	87	88	91	92	95	99	100	100
16	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	100	100	100	99	99	100	99	100	100	100	100	100	100	100
17	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	92	87	82	81	88	92	94	96	97	98	99	100	100	100
18	100	100	100	100	100	100	100	100	100	97	96	94	92	89	88	94	94	100	100	100	98	96	96	98
19	99	100	100	100	100	100	98	98	100	95	95	92	94	80	84	88	91	94	90	86	85	93	92	91
20	84	79	72	70	72	84	81	79	80	77	72	65	68	63	58	73	76	81	88	86	94	98	96	95
21	95	94	93	90	87	84	78	81	83	80	72	72	72	70	67	75	77	81	83	86	92	93	93	94
22	95	96	98	98	98	94	95	95	87	75	69	65	68	65	64	70	73	75	82	86	88	92	91	95
23	95	96	99	100	100	100	100	100	93	86	76	72	64	67	70	78	85	89	93	98	100	100	100	100
24	99	96	92	89	89	90	95	93	91	97	97	96	95	69	73	78	89	87	92	97	98	98	99	100
25	100	100	100	100	100	100	98	93	87	78	78	71	69	72	64	66	73	74	75	77	78	81	79	81
26	84	88	88	90	94	92	89	94	94	88	82	81	76	73	75	74	74	75	76	79	74	75	78	86
27	91	94	96	92	93	94	86	90	87	79	72	70	60	67	70	71	73	82	83	84	93	95	92	96
28	97	98	99	99	96	96	98	100	100	84	80	82	77	76	74	77	84	89	90	90	87	91	95	95
29	92	89	89	86	85	78	74	85	96	93	86	70	64	59	66	65	70	80	86	90	88	96	98	97
30	97	97	97	97	96	93	91	93	91	93	96	97	97	96	97	98	97	98	95	91	93	89	85	83
Moy.	95,1	94,9	95,2	95,1	94,1	93,7	92,7	93,0	89,9	84,1	79,9	75,8	74,6	71,6	73,2	77,6	82,2	85,3	87,5	89,5	90,8	92,6	93,4	94,8

Novembre 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	NNW 6	NNW 6	NNW 5	NNW 4	NNW 4	NNW 4	NNW 4	NW 4	NNW 4	NNW 5	NNW 5	N 6	N 3	NW 1	NNE 3	NNE 2	N 4	NNW 4	NNW 3	NNW 2	NNW 2	Calme	Calme	S 2
2	S 2	Calme	S 1	Calme	S 1	S 2	Calme	S 1	Calme	S 1	SSW 1	SW 2	WSW 2	WSW 2	WNW 1	W 2	WSW 2	WSW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1
3	Calme	Calme	Calme	SW 2	SW 2	SW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	N 2	N 4	N 3	NNE 2	N 2	N 4	N 2	N 1	N 1	Calme	N 1	N 1	N 2	N 1
4	N 2	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 1	SW 1	Calme	Calme	S 1	S 1	SSW 3	SW 2	WSW 2	SW 1	SW 2	SSW 1	SSW 2	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 1
5	SSW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 3	SSW 3	SW 4	SW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SW 5	SW 3	SW 3	SSW 2	SSW 1	Calme	Calme	NW 1	NNE 2
6	NNE 3	NNE 3	NE 2	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 1	NNE 2	NNE 3	N 4	N 1	N 3	NNE 4	N 7	NNE 7	NNE 5	NE 3	NE 3	NE 4	NE 4	NNE 3	NNE 4	NNE 3
7	NNE 3	NNE 4	NNE 2	NNE 2	NNE 1	NNE 2	NNE 2	NNE 1	NNE 1	Calme	NNE 1	NE 3	NE 4	ENE 2	ENE 4	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1	Calme	ENE 2	ENE 2
8	ENE 1	Calme	ENE 1	ENE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SSW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 1	Calme	Calme	NW 1	NW 2	NW 1	Calme	SW 2	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1
9	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	S 3	SW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	S 3	S 4	SSW 5
10	S 2	S 5	S 4	S 3	S 3	S 3	SSW 3	SSW 3	SW 4	SW 4	WSW 4	W 5	WSW 2	WNW 4	W 2	WSW 1	WSW 4	SW 4	SW 6	WSW 6	WSW 6	SW 7	WSW 9	W 8
11	WSW 9	SW 10	WSW 9	WNW 4	WNW 7	NW 7	WNW 6	W 6	WNW 6	WNW 7	WNW 10	W 8	W 9	NW 5	NW 8	WNW 7	WNW 5	W 5	W 7	W 5	W 6	W 6	WNW 5	NW 8
12	NW 7	NW 8	NW 7	NNW 9	NW 7	NW 8	NNW 7	NW 5	NNW 6	NW 7	NW 8	NW 5	W 2	NW 4	W 5	W 4	W 3	NW 3	NW 4	NW 1	SW 2	WNW 2	WNW 2	WNW 1
13	WSW 2	WNW 3	NW 1	WNW 2	NW 2	NW 3	WNW 2	WNW 3	NW 3	NW 3	N 4	NNW 2	NW 4	NW 4	NW 4	NW 4	NW 2	WNW 1	W 3	WSW 2	SSW 2	SW 2	WSW 2	SW 3	SW 3
14	SW 2	SW 2	SW 3	SW 3	SW 3	SW 4	SW 4	SSW 4	SW 3	SW 5	SW 5	SW 5	WSW 4	WSW 3	SW 4	SW 3	SW 3	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	Calme
15	NNW 3	NNW 4	N 4	NNE 4	N 4	NNE 5	NNE 4	N 4	N 4	NNE 4	NE 4	NE 1	N 2	NNE 2	NNE 2	N 3	N 3	N 3	N 5	N 3	NNE 4	NNE 3	NNE 2	NNE 1
16	Calme	NNE 1	NNE 1	Calme	NNE 1	WSW 1	SSW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 1	Calme	Calme	WNW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	NNW 1	NNW 1	NNW 1	Calme
17	Calme	NNW 1	NNW 1	NNW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	NNW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NNW 1	Calme	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SSW 2	SSW 2	SSW 2
18	SSW 2	SW 3	SSW 3	SSW 2	SSW 1	SSW 1	Calme	SSW 1	NNW 2	NNE 2	NNE 1	NNE 1	NNE 1	NNE 1	NNE 2	NNE 3	NNE 3	NNE 3	Calme	NNE 3	NNW 4	N 5	N 2	N 2
19	N 1	Calme	Calme	NNW 2	Calme	NNW 1	NNW 1	Calme	Calme	SSW 2	SSW 1	SW 2	SW 1	SW 3	SW 4	WSW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	WSW 4	W 5	W 4
20	WNW 5	W 5	WNW 5	W 4	W 3	WNW 4	W 4	W 4	WSW 3	W 3	W 3	WNW 4	WNW 5	NW 5	W 4	W 3	W 5	W 5	W 5	WNW 6	W 6	WSW 3	WSW 4	WSW 4
21	W 5	WNW 6	NW 4	NW 4	NW 4	N 5	NNE 7	N 4	N 5	N 5	N 5	NNE 5	N 4	N 5	NNE 4	N 3	N 3	N 3	N 2	N 1	N 2	N 1	N 1	Calme
22	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	ESE 2	Calme	Calme	S 1	S 1	Calme	Calme	S 1	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 1	S 1	Calme
23	S 2	S 1	S 2	Calme	Calme	S 1	Calme	Calme	S 1	S 1	S 2	S 1	Calme	S 1	Calme	S 1	S 1	S 2	S 1	S 1	S 2	S 1	S 2	S 2
24	S 2	S 2	S 3	S 3	S 3	S 3	S 3	SSW 3	SSW 3	SW 3	SW 4	SW 3	WSW 1	NNW 7	NNW 5	N 3	NNW 2	NNW 2	NNW 1	Calme	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 3
25	SSW 4	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 2	SSW 2	S 3	SW 3	SW 4	SW 4	SW 5	SW 5	SW 6	WSW 3	SW 4	SW 3	SW 4	SW 7	WSW 7	SW 6	SW 9	WSW 8
26	WSW 6	SW 8	SW 6	SW 6	SW 7	SW 6	SW 6	SW 6	SW 6	SW 6	SW 7	SW 7	SW 8	SW 8	SSW 9	S 6	SSW 7	SW 8	SW 9	SSW 9	SW 9	SW 9	SW 8	SSW 10
27	SSW 9	SW 10	SW 8	SW 6	SW 6	SW 5	WSW 6	SW 5	SW 5	SW 6	SW 7	SW 5	WSW 9	WSW 7	SW 5	WSW 7	WSW 5	SW 4	SW 3	SW 5	SW 3	SSW 2	SW 4	SW 4
28	SSW 1	WNW 1	WNW 0	WNW 3	NW 4	WNW 4	WSW 3	SSW 3	SW 3	SSW 3	WSW 3	SW 3	Calme	SW 1	SW 3	SW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 4	S 4	SSW 4	SSW 5	S 4	S 4
29	S 4	S 4	S 5	S 4	S 4	S 5	S 6	SSW 5	SSW 5	SSW 4	SW 6	SW 6	WSW 8	WSW 9	WSW 9	WSW 5	SW 6	SW 6	SW 6	SW 4	SW 5	SW 4	SSW 4	SSW 3
30	S 2	SSE 4	S 5	S 5	S 7	S 7	S 6	S 6	SSW 5	S 6	S 4	S 4	SSW 4	SW 4	SW 4	WSW 2	W 3	N 7	NNW 8	NNE 10	N 7	NNE 8	N 9	N 9
Moy.	2,9	3,2	2,9	2,6	2,7	3,0	2,8	2,7	2,7	3,1	3,6	3,3	3,1	3,3	3,4	3,2	3,1	3,2	3,2	3,1	3,2	2,9	3,3	3,1

DATES.	NÉBULOSITÉ.															NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	0	0	0	0	1	3	4	7	6	4	6	9	0	0	0	0		Cu. du N ¼ W.	
2	8	10	10	10	10	10	6	10	10	10	10	10	10	10	8	9		Ci.-Cu. du NNW.	
3	10	7	0	5	0	0	4	5	4	3	6	5	2	10	8	5		Ci. et Cu. du N.	
4	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
5	8	7	10	10	10	10	10	10●	10●	10●	10●	10●	10●	10●	10	10	Ci. et Ci.-Cu.	S.-Cu. du SSW.	
6	10	10	10	10	10	10	10	10	9	3	2	1	0	0	0	0		S. du N.	
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
8	0	0	0	0	0	0	0	7	7	5	8	10	10	10	10	10			
9	10	10	10	10	10	10	5	2	4	5	4	7	10	10	10	10	S.-Cu. du S.	A.-Cu. NW, Cu. SW.	
10	9	10	7	10	10	10	10	10	10	10	10	2	10	10	10	10	Ci.-Cu. ou A.-Cu.	S.-Cu. de l'W.	
11	10	10	9	2	2	5	2	9	10	4	10	10	10	10	2	0	S.-Cu. de l'WNW.	Cu. du NW.	
12	10	3	0	0	3	3	5	10	9	10	10	7	10	10	10	8	S.-Cu. du NW.	Ci. de l'W, Cu. du NW.	
13	10	10	10	10	10	10●	10	10	10	10	10	6	9	10	3	3	10	S. du NW.	
14	10	10	10	10	10●	10●	10●	10●	10●	10●	10	10	10	10	10	10		S. de l'WSW.	
15	10	10	6	10	10	9	8	10	10	10	10	10	10	10	10	0		Cu. du NE ¼ N.	
16	10●	10●	10●	10●	10●	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10●	10		S.	
17	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10●	10●		S. du N.	
18	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	3	3	7	10		S.	
19	10	10	10	10	10	10	10	10	5	4	8	5	6	10	10	10●			A.-Cu. du N.
20	10	10	9	10	10	8	10	10	10	7	10	10	10	10●	10	10		S.-Cu. du NW.	
21	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S.-Cu. du NNW.	
22	10	10	7	10	2	1	2	7	9	8	7	8	6	0	0	2		Cu. du NE.	Cu. du N.
23	2	8	9	10	10	10	10	8	5	6	6	10	0	0	0	0		S. du NE.	
24	10	10	10	10	10●	10●	10	10	8	6	0	2	1	0	0	6		S.-Cu. de l'WNW.	Cu. du NW.
25	7	10	10	10	10	10	10	9	10	5	10	10	10	10	10	10	A.-S. de l'WSW.	S.-Cu. de l'W.	
26	10●	10●	10●	10●	10●	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S.-Cu. du SW.	
27	10	10●	9	3	2	7	10	5	8	10	10	7	6	0	0	3	S.-Cu. de l'WSW.	S.-Cu. du SW ¼ W.	
28	0	0	0	0	0	10	10	10	8	4	7	9	9	3	10	10		S.-Cu. de l'W.	
29	10	10	10✳	10	10	4	7	5	8	9	2	0	1	0	0	0		Cu. de l'W.	Cu.
30	10●	10●	10●	10●	10●	10●	10●	10●	10●	10●	10	10	10●	10	10	10		S. du SSW.	
Moy.	7,8	7,8	7,2	7,3	7,1	7,4	7,4	8,1	8,0	7,2	7,3	7,4	6,8	6,3	6,3	6,4			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Novembre 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 50m +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	64,76	0,4	9,8	5,10	5,94	0,1	19,0	9,55	10,29	9,90	10,99	10,85	11,31	11,30	77,0	.	.	10,08	10,11	2,90	6,4	⌊
2	67,02	- 0,8	8,3	3,75	3,54	- 3,7	14,9	5,60	9,25	8,95	10,66	10,39	11,25	11,20	81,3	.	.	9,70	9,75	2,57	1,5	⌊ B
3	65,75	1,0	9,3	5,15	4,55	- 2,2	16,0	6,90	8,60	8,56	10,08	9,92	11,10	11,00	78,8	.	.	9,33	9,50	2,75	6,3	⌊ B
4	67,00	- 2,2	9,0	3,40	2,50	- 5,4	16,3	5,45	7,73	7,66	9,70	9,50	10,85	10,74	85,2	.	.	9,00	9,14	3,33	5,3	⌊ V ≡
5	58,19	6,1	5,5	2,80	3,18	- 2,6	7,5	2,45	7,31	7,40	9,21	9,22	10,61	10,50	92,7	4,0	7,6	8,68	8,50	3,64	.	⌊ B ●
6	61,74	1,0	10,2	5,60	5,53	4,5	16,1	10,30	7,53	7,66	9,12	9,00	10,38	10,29	93,0	0,2	0,5	7,88	7,40	3,73	0,5	⌊ ≡ ⊘
7	68,38	- 1,5	8,3	3,40	1,99	- 5,2	16,3	5,55	7,02	6,88	8,88	8,70	10,15	10,09	81,8	.	.	6,47	5,90	3,83	7,6	⌊ V ≡
8	69,04	- 2,5	8,8	3,15	3,68	- 5,0	12,0	3,50	6,19	6,40	8,42	8,34	9,91	9,84	85,2	.	.	5,67	5,23	3,88	4,9	⌊ V B
9	65,16	5,0	10,4	7,70	7,32	0,9	16,4	8,65	6,77	7,10	8,32	8,38	9,72	9,61	90,3	0,0	.	5,62	5,87	3,75	2,7	● B
10	57,36	4,1	11,8	7,95	7,91	0,8	15,7	8,25	7,14	7,41	8,38	8,44	9,52	9,51	86,0	0,2	0,6	5,85	6,00	3,48	0,3	⌊ B ●
11	44,55	3,2	9,7	6,45	6,71	2,4	16,2	9,30	7,62	7,57	8,50	8,50	9,50	9,44	78,8	4,7	2,3	6,26	6,40	3,30	3,7	● ▲ △ T
12	42,60	2,0	7,9	4,95	4,57	0,2	13,0	6,60	7,25	7,11	8,45	8,36	9,44	9,41	80,3	0,8	0,8	6,02	6,22	3,17	3,3	● B
13	46,38	1,8	5,9	3,85	4,06	- 1,1	7,5	3,20	7,00	6,92	8,38	8,27	9,38	9,30	92,0	1,7	2,0	6,43	6,50	3,23	.	● B
14	51,87	2,0	6,6	4,00	4,55	- 1,3	8,1	3,40	6,80	6,88	8,20	8,15	9,28	9,22	96,8	2,5	8,5	6,42	6,55	3,08	.	B ●
15	59,31	3,2	8,9	6,05	6,30	4,0	15,6	9,80	6,98	7,21	8,11	8,18	9,17	9,12	91,4	.	.	6,50	6,75	2,93	0,3	B G ⌊
16	61,06	4,3	8,0	6,15	6,60	- 1,2	10,4	4,60	7,20	7,33	8,18	8,22	9,11	9,11	99,8	3,9	10,8	6,70	6,92	3,07	.	● ≡
17	62,07	6,3	9,3	7,80	7,56	5,5	12,5	9,00	7,50	7,72	8,25	8,31	9,08	9,08	96,0	1,7	6,1	7,04	7,20	3,08	.	● ≡
18	59,32	4,9	9,1	7,00	7,11	6,0	11,5	8,75	7,81	7,85	8,40	8,43	9,07	9,08	97,2	3,1	3,8	7,17	7,22	3,17	.	● ≡
19	61,66	4,5	8,0	6,25	6,00	0,4	10,8	5,60	7,74	7,70	8,44	8,43	9,10	9,09	93,7	0,5	0,8	6,84	6,88	3,23	0,8	⌊ ≡ ☽ ●
20	62,38	7,0	10,1	8,55	8,28	1,1	13,2	7,15	7,64	7,80	8,43	8,45	9,10	9,10	78,7	1,7	5,5	6,82	6,90	3,22	.	● B
21	62,66	6,2	10,4	8,30	8,32	5,0	11,4	8,20	7,90	8,00	8,50	8,50	9,10	9,10	83,0	0,5	0,7	7,00	7,26	3,16	.	●
22	67,75	3,0	11,1	7,05	6,82	3,5	18,5	11,00	7,94	7,92	8,52	8,51	9,10	9,10	83,9	.	.	7,23	7,36	3,11	3,7	B ☽
23	68,62	0,5	8,7	4,60	3,67	- 2,4	12,9	5,25	7,53	7,32	8,44	8,36	9,10	9,10	89,9	.	.	7,10	7,22	3,06	0,9	● ≡ ☽
24	64,84	1,2	10,4	5,80	4,86	- 3,2	12,0	4,40	7,12	7,01	8,30	8,11	9,05	9,00	91,6	0,3	1,6	7,00	7,08	2,93	1,0	B ●
25	63,57	0,4	8,1	4,25	4,55	- 3,1	11,8	4,35	6,70	6,73	8,00	7,91	8,96	8,90	83,5	.	.	6,53	6,70	2,96	.	●
26	54,94	4,8	7,8	6,30	6,14	1,5	8,4	4,95	6,80	6,91	7,90	7,91	8,84	8,80	82,3	2,3	6,4	6,40	6,53	2,88	.	●
27	46,06	2,0	9,5	5,75	5,95	3,9	15,1	9,50	7,00	6,92	7,90	7,89	8,77	8,71	83,5	6,0	6,0	6,46	6,07	2,88	2,7	● ⌊
28	52,70	- 0,5	6,8	3,15	3,12	- 3,7	9,0	2,65	6,50	6,41	7,80	7,70	8,68	8,62	89,8	1,9	0,7	6,00	6,13	2,95	3,2	● B
29	45,64	1,1	8,6	4,85	4,21	- 1,0	11,1	5,05	6,12	6,00	7,56	7,41	8,59	8,50	82,2	0,8	0,8	5,64	5,62	3,01	2,0	△ ✳
30	42,57	3,0	7,6	5,30	5,76	- 1,6	8,6	3,50	6,13	6,33	7,40	7,40	8,48	8,40	94,3	12,4	13,8	5,34	5,52	2,92	.	⌊ ●
Moy.	58,91	2,18	8,78	5,48	5,37	- 0,10	12,93	6,41	7,37	7,38	8,58	8,53	9,52	9,48	87,3	48,3	79,3	6,97	7,01	3,17	57,1	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 758mm,91; min. absolu, 740mm,7 le 30 à 14 h. 20; max. absolu, 769mm,9 le 7 à 23 h.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 2°,18; des max., 8°,78; des 24 h., 5°,37; min. absolu, — 2°,5 le 8; max. absolu, 11°,8 le 10. Amplitudes diurnes : moy., 6°,60; la plus élevée, 11°,3 le 8; la plus faible, 3°,0 les 17 et 26. — Sur le sol gazonné : moy. des min., — 0°,10; des max., 12°,93; min. absolu, — 5°,4 le 4; max. absolu, 19°,0 le 1er. — Dans le sol gazonné : moy. du mois, profondeur 0m,30 : à 9 h., 7°,37; à 21 h., 7°,38; profondeur 0m,65 : à 9 h., 8°,58; à 21 h., 8°,53; profondeur 1m : à 9 h., 9°,52; à 21 h., 9°,48. — De la Marne : moy. le m., 6°,97; le s., 7°,01; min., 5°,23 le 8; max., 10°,11 le 1er.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 5mm,84; min., 3mm,2 le 7 à 13 h.; max., 8mm,7 le 10 à 13 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 87,3; min., 41 le 7 à 13 h.; max., 100 à 18 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6 h. à 21 h.), 7,24; 1 jour clair le 7; 6 jours entièrement couverts les 14, 16, 17, 21, 26, 30.

Insolation. — Durée possible, 274 h.; durée effective, 57 h. 1 en 19 jours; rapport, 0,21.

Pluie. — Total du mois, 48mm,3 en 79 h. 3; max. en 24 h., 12mm,4 le 30.

Nombre de jours : de ●, 20; de ● appréciable égale ou supérieure à 0mm,1 : 19; égale ou supérieure à 1mm : 12; à 5mm : 2; à 10mm : 1; de ▲, 1; de △, 2; de ✳, 1; de gelée, 5 dont 2 consécutifs le 7 et le 8; de T, 1; de ≡, 8; de V, 3; de B, 13; de ⌓, 2; de ⌙, 17.

Fréquence des vents. — N, 55; NNE, 52; NE, 16; ENE, 7; E, 0; ESE, 1; SE, 0; SSE, 1; S, 76; SSW, 97; SW, 145; WSW, 43; W, 34; WNW, 31; NW, 37; NNW, 39; Calmes, 86.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 3m,05; moy. diurnes : la plus élevée, 7m,5 le 26; la plus faible, 0m,6 le 17; vitesse max., 16m,0 le 11 à 11 h. 25 par vent d'W.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 3m,17; min., 2m,57 le 2; max., 3m,91 le 7.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, + 1mm,47; température, — 0°,45; tension de la vapeur, — 0mm,47; humidité relative, + 0,3; nébulosité, + 0,18; ●, + 2mm,3; jours de ● appréciable, + 4; insolation, — 7 h. 7.

Journal météorologique.

Le 1er, ⌓. — Le 2, ⌙; forte B 9 h., plus faible à 12 h. — Le 3, ⌙; B à 7 h. — Le 4, ⌙; V; faible ≡ à 7 h., de 60m à 8 h., de 500m à 9 h., puis forte B jusqu'à 12 h. — Le 5, ⌙; B; G peu avant 11 h., à 11 h. 45 et à 12 h., ● de 12 h. 15 à 18 h., ensuite bruine jusqu'à 19 h. 50. — Le 6, ≡ de 200m à 7 h., forte B à 9 h.; bruine à 12 h. — Le 7, forte ⌙; V; faible ≡ jusqu'à 9 h. — Le 8, ⌙; V; forte B le matin. — Le 9, bruine la nuit (pavé mouillé à 6 h.); forte B à 8 h. — Le 10, ⌓; forte B à 7 h.; ● de 12 h. 25 à 13 h.

Le 11, ● de 3 h. à 4 h. 15, G à 7-8 h., petite ● et un peu de ▲ à 11 h.; un coup de T au NW à 13 h. 55; ●, ▲ et △ de 14 h. 03 à 14 h. 20, ● à partir de 23 h. 15. — Le 12, ● jusqu'à 0 h. 30, G à 8 h. 45, ● de 16 h. 10 à 16 h. 25 et un peu à 22 h. 15. — Le 13, ⌙; ● de 2 h. à 3 h. 45; forte B entre 9 h. et 21 h.; ● de 10 h. 55 à 11 h. 15 et un peu à 12 h. — Le 14, ⌙; G à 7 h. et à 9 h., ensuite ● jusqu'à 16 h., G à 18 h., bruine ou ● de 21 h. à 22 h., ● de 23 h. 30 à 24 h. — Le 15, forte B à 9 h.; G fines vers 14 h. 30, G à 16 h.; ⌙ dans la soirée. — Le 16, ● ou bruine de 4 h. 30 à 14 h., ● de 19 h. à 19 h. 30, bruine de 20 h. à 20 h. 45; forte B à 7 h., ≡ de 400m à 9 h. et 12 h., de 500m à 15 h., de 300m à 16 h. — Le 17, ● de 3 h. 15 à 3 h. 30, de 4 h. 30 à 5 h., faible à partir de 19 h.; ≡ de 800m à 8 h. — Le 18, ● jusqu'à 3 h. 45; faible ≡ toute la journée; quelques G à 16 h. — Le 19, ⌓; forte B à 7 h.; ≡ de 400m à 9 h.; temps très sombre entre 7 h. et 9 h., surtout vers 8 h., encore très sombre à 12 h. 45; ☽; ● qui mouille le pavé à 19 h. 30, ● de 21 h. à 21 h. 45. — Le 20, B; ● de 5 h. 30 à 6 h., G à 6 h. 45, G à 18 h., ensuite bruine ou ● jusqu'à 23 h.

Le 21, ● de 0 h. 35 à 1 h. 15. — Le 22, B le matin; ☽. — Le 23, ⌙; forte B à 7 h., faible ≡ à 8 h. et dans la soirée; ☽. — Le 24, forte B; bruine de 9 h. 45 à 11 h. 20; ⌙ dans la soirée. — Le 25, ⌙ le matin. — Le 26, ● de 3 h. 45 à 10 h., reprend à 23 h. 50. — Le 27, ● jusqu'à 5 h. 25, de 6 h. 35 à 7 h. 10, G à 15 h. 05 et à 15 h. 35-40; ⌙ dans la soirée. — Le 28, ⌙; ● de 0 h. 30 à 1 h. 15; B le matin. — Le 29, ⌙; △ à 7 h. 45, ensuite ✳ jusqu'à 8 h. 35, parfois à gros flocons, G à 15 h. 05. — Le 30, ⌙; ● de 1 h. 30 à 15 h. 15, bruine à 18 h.

Décembre 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3. $Cg = +0^{mm},25$

PRESSION (700mm +).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	48,7	49,8	50,8	51,8	52,6	53,8	54,4	55,3	55,9	56,8	57,1	57,3	57,5	57,5	57,8	57,8	58,0	58,3	58,3	58,0	57,9	56,9	56,4	56,0
2	56,0	55,9	55,8	55,7	55,7	55,4	55,2	55,4	55,9	56,8	57,0	57,1	57,6	57,9	58,6	59,6	60,2	61,1	61,6	62,1	62,4	63,0	63,5	63,7
3	64,0	64,5	64,7	64,9	65,5	65,9	66,4	67,1	67,7	68,2	68,3	68,6	68,7	68,9	69,4	69,5	69,7	69,9	70,1	70,3	70,5	70,3	70,4	70,3
4	70,2	70,1	70,0	70,1	70,1	70,0	69,8	70,0	69,9	69,9	69,4	69,0	68,4	67,7	67,3	67,0	66,8	66,6	66,2	65,6	65,2	64,9	64,3	63,8
5	63,0	62,6	62,0	61,4	60,7	60,2	60,1	59,8	59,6	59,2	58,8	58,4	57,8	57,8	57,6	57,6	57,6	57,6	57,9	57,8	57,8	58,0	58,2	58,3
6	58,4	58,5	59,0	58,9	59,1	59,3	59,5	59,8	59,9	60,4	60,2	59,8	59,7	59,6	59,7	59,8	59,8	60,0	60,4	60,6	60,6	60,8	61,0	61,0
7	61,1	61,5	61,7	61,7	61,7	62,2	62,5	62,8	63,2	63,1	62,9	62,9	62,5	62,4	62,5	62,4	62,7	62,8	63,0	63,0	63,2	63,5	63,6	63,6
8	63,6	63,6	63,9	64,0	64,1	64,2	64,6	64,9	65,1	65,2	65,1	64,6	64,5	64,1	64,4	64,6	64,5	64,6	64,8	64,9	64,8	65,1	65,2	64,9
9	64,6	64,8	64,8	64,6	64,3	64,5	64,6	65,1	65,0	65,1	64,9	64,5	64,2	63,9	63,9	64,0	64,0	64,2	64,0	63,8	63,6	63,5	63,5	63,4
10	63,3	63,3	63,0	62,7	62,4	62,5	62,6	62,9	63,1	63,6	63,2	62,9	62,3	62,0	62,0	61,9	61,8	62,6	62,5	62,6	62,4	61,9	62,1	61,7
11	61,3	61,3	60,8	60,6	60,5	60,4	60,6	60,5	60,7	60,7	60,5	60,2	59,5	58,7	58,3	57,8	57,7	57,2	56,6	55,9	55,5	55,1	54,6	54,0
12	53,5	53,2	52,2	51,8	51,8	52,2	52,6	53,6	54,5	55,2	55,3	55,4	55,6	55,9	56,7	57,8	58,6	59,5	60,6	61,3	62,1	62,9	63,4	63,7
13	63,9	64,0	64,1	64,4	64,8	65,1	65,4	66,0	66,1	66,2	66,4	66,2	65,9	65,4	65,5	65,6	65,6	65,8	65,6	65,2	65,3	65,1	65,1	65,0
14	64,4	64,4	64,1	64,1	63,9	63,7	63,8	63,9	64,4	64,7	64,8	64,9	64,6	64,4	65,0	65,2	65,4	65,3	65,5	65,5	65,5	65,5	65,6	65,6
15	65,6	65,2	65,4	65,2	65,4	65,6	66,1	66,3	66,9	67,4	67,3	67,0	66,5	66,3	66,0	65,6	65,4	65,3	64,8	64,3	63,8	63,2	62,9	62,3
16	61,5	61,3	60,9	60,2	59,9	59,3	59,3	59,1	59,1	59,1	58,4	57,8	57,1	56,4	56,6	57,2	57,7	57,9	58,1	58,2	58,2	58,3	58,3	58,3
17	58,2	58,2	58,1	58,2	58,3	58,5	58,5	58,8	59,3	59,7	59,6	59,3	59,1	58,9	58,8	59,1	59,1	59,2	59,3	59,3	59,2	59,1	59,0	58,4
18	58,0	57,5	56,7	56,1	55,5	54,4	53,9	53,1	52,3	51,5	50,9	49,8	48,6	48,5	48,6	49,2	50,4	51,4	53,2	54,8	55,7	56,4	57,2	57,9
19	58,1	58,4	58,8	59,0	59,2	59,7	59,9	60,0	60,5	60,9	60,9	60,6	60,2	60,0	59,8	59,7	59,8	60,0	60,0	60,0	60,0	60,1	60,2	60,2
20	60,2	60,3	60,3	60,1	60,2	60,1	60,3	60,6	60,7	60,9	61,0	60,9	60,7	60,6	60,9	60,9	60,9	61,0	61,1	61,1	61,3	61,3	61,7	61,7
21	61,7	61,8	61,6	61,6	61,6	61,7	61,7	62,0	62,0	62,2	61,9	61,4	61,0	60,7	60,5	60,4	60,2	60,1	60,2	60,1	59,9	59,7	59,6	59,5
22	59,1	59,3	59,0	58,9	58,8	58,8	58,8	59,0	58,9	59,1	59,0	58,5	58,0	57,9	57,7	57,7	57,9	58,1	58,5	58,5	58,4	58,3	58,2	58,1
23	58,1	58,2	58,2	58,2	58,1	58,2	58,4	58,8	59,0	59,4	59,4	59,3	59,1	58,9	59,0	59,1	59,2	59,3	59,7	59,8	60,0	60,2	60,4	60,2
24	60,0	60,8	60,4	61,0	60,9	61,5	62,0	62,1	62,4	63,2	63,1	62,8	62,1	62,1	61,7	61,8	61,9	61,6	61,4	61,6	61,9	62,0	62,1	62,1
25	62,2	62,5	62,9	62,7	62,6	62,5	62,7	62,1	62,1	61,2	60,9	60,6	59,5	59,1	59,0	58,7	58,6	58,3	58,3	58,8	59,7	59,6	60,1	59,8
26	59,6	59,4	58,7	58,0	57,7	57,0	55,5	54,1	53,0	52,9	51,7	49,8	48,9	48,9	48,6	48,2	48,0	48,1	48,7	49,0	49,7	50,7	51,6	52,3
27	53,2	53,9	54,3	54,1	54,1	54,4	54,6	54,8	54,8	54,8	54,5	54,4	54,3	54,1	54,6	54,7	55,0	55,1	55,3	55,4	55,8	56,1	56,0	56,0
28	56,1	56,3	56,1	56,1	56,1	56,1	56,0	56,2	56,7	56,8	56,4	56,1	55,3	55,1	55,1	55,2	55,1	55,2	55,3	55,2	55,2	55,0	54,8	54,4
29	54,2	53,9	53,8	53,8	53,9	54,0	54,3	54,9	55,7	56,3	56,6	57,1	57,9	58,7	59,7	60,6	61,4	62,1	62,9	63,3	63,8	64,2	64,7	65,2
30	65,3	65,8	66,0	66,3	66,4	66,9	67,4	68,2	68,6	69,0	69,1	69,0	68,9	68,9	69,1	69,3	69,5	69,5	69,6	69,7	69,8	69,8	69,7	69,7
31	69,4	69,3	69,0	68,6	68,3	68,3	68,3	68,2	68,4	68,2	67,8	67,4	66,7	66,1	65,8	65,5	65,3	65,1	65,0	64,7	64,2	64,0	63,7	63,3
Moy.	60,53	60,63	60,55	60,48	60,46	60,53	60,64	60,82	61,01	61,22	61,05	60,76	60,42	60,25	60,33	60,44	60,57	60,74	60,92	60,98	61,08	61,11	61,20	61,11

TEMPÉRATURE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	3,1	2,6	2,1	0,8	0,2	- 1,1	- 1,5	- 1,3	0,2	1,2	2,3	3,5	4,8	4,8	4,7	3,8	3,1	2,7	2,3	3,2	3,7	4,1	4,1	4,5
2	4,5	4,3	4,3	4,1	4,3	4,8	4,7	5,3	6,7	8,0	6,4	8,7	8,7	8,6	8,1	7,1	6,7	6,0	3,4	2,7	2,2	2,0	1,2	1,3
3	1,4	2,0	2,1	3,7	4,6	4,6	4,0	2,8	3,1	5,6	6,7	7,1	7,4	6,9	6,6	5,5	4,4	3,5	3,5	3,0	2,1	1,7	1,0	0,1
4	- 0,2	- 0,3	- 0,4	- 0,1	0,0	- 0,5	- 0,4	- 0,6	- 0,3	- 0,1	0,2	1,0	1,1	1,6	1,8	1,5	1,0	1,0	0,4	- 0,5	- 1,0	- 1,1	- 1,2	- 1,0
5	- 1,2	- 1,5	- 1,6	- 1,9	- 2,0	- 1,7	- 1,9	- 1,9	- 1,1	0,4	1,5	2,4	3,5	4,2	3,9	3,6	3,6	4,0	3,1	2,8	2,8	4,0	4,2	4,6
6	4,9	4,6	5,1	5,6	6,5	6,1	5,5	4,6	6,0	6,9	8,5	9,7	10,6	10,0	9,9	9,5	9,2	8,1	7,4	7,3	7,3	6,4	6,2	5,4
7	4,5	4,2	3,5	2,3	3,1	4,0	4,0	4,4	4,7	5,3	6,1	7,0	7,8	8,9	8,8	8,6	8,6	8,8	8,4	7,9	7,6	7,3	6,9	6,7
8	6,5	5,9	6,0	4,4	4,3	5,1	4,0	4,2	5,4	7,2	8,4	9,5	10,6	9,7	8,1	6,2	4,8	3,2	2,6	2,1	1,4	0,3	- 0,2	- 1,0
9	- 1,1	- 1,1	- 1,7	- 1,9	- 2,1	- 2,3	- 2,6	- 2,6	- 1,2	0,6	2,4	4,5	5,7	6,1	6,2	4,3	3,2	3,2	2,7	3,0	2,3	1,8	2,5	2,7
10	2,4	2,4	2,4	2,3	1,6	1,0	0,9	1,0	1,6	2,0	2,5	3,4	4,2	4,5	5,0	5,5	5,2	5,5	5,8	6,1	6,1	6,0	5,8	5,9
11	6,1	6,2	6,4	6,5	6,9	7,0	7,1	7,3	7,6	8,0	8,3	8,6	8,7	8,2	8,6	8,4	8,5	8,9	9,1	9,0	8,9	9,1	9,3	9,4
12	9,6	9,5	9,0	8,8	8,7	8,5	8,4	8,5	8,1	9,0	9,5	9,9	9,8	9,6	9,5	8,2	8,5	8,0	6,3	4,4	3,3	4,3	3,1	2,8
13	1,8	2,0	1,7	1,4	0,7	0,8	0,4	0,6	1,8	3,4	5,1	6,5	7,2	6,3	7,3	7,1	7,1	7,2	7,4	7,1	7,5	7,9	7,8	8,0
14	8,3	8,4	8,7	8,9	8,8	9,0	9,7	9,5	9,7	10,8	11,1	11,1	11,5	12,0	12,1	12,2	12,2	12,1	11,9	11,9	12,1	12,2	12,3	12,6
15	11,8	11,9	11,8	11,7	11,7	11,8	12,0	12,1	12,2	12,4	12,7	12,6	12,6	12,8	12,9	12,6	12,4	12,0	12,2	12,1	12,0	11,6	11,5	11,4
16	11,6	11,7	11,6	11,6	11,5	11,3	11,3	11,2	11,2	11,9	11,3	11,1	11,2	11,2	8,9	7,2	6,8	6,4	6,4	6,6	6,1	5,1	4,0	3,3
17	2,9	2,4	2,5	2,2	1,7	0,7	0,6	0,7	1,4	3,4	5,4	7,3	8,2	7,5	7,2	6,1	5,0	4,4	4,2	3,0	2,4	2,1	2,1	2,2
18	2,1	2,3	2,6	2,6	2,9	2,5	2,2	2,1	2,2	2,4	2,4	2,0	1,1	0,5	0,5	0,9	1,8	2,5	3,8	3,7	1,8	1,8	1,6	1,2
19	0,8	1,2	1,1	1,3	1,4	1,1	1,0	1,0	1,5	2,1	2,9	3,3	3,8	4,0	4,1	4,4	4,8	5,0	4,9	4,8	4,7	4,4	4,0	3,6
20	3,1	2,1	1,2	0,2	0,0	- 0,5	- 1,0	- 1,2	- 1,0	1,7	3,2	4,8	6,1	6,5	6,1	4,6	3,4	3,1	3,1	4,0	2,7	1,9	1,4	1,9
21	1,2	1,4	1,1	0,3	0,6	0,7	0,5	1,0	2,0	3,8	5,8	6,9	7,8	8,1	7,5	6,0	4,7	2,9	2,6	1,8	2,6	1,8	0,9	1,1
22	0,6	1,1	0,3	0,0	- 0,4	- 0,6	- 0,4	0,5	1,4	2,6	5,1	7,3	9,0	8,8	8,2	6,6	5,1	4,0	3,2	3,8	3,0	2,5	1,8	1,5
23	1,1	0,4	0,0	- 0,4	- 0,6	- 0,3	0,6	2,3	2,6	3,3	3,9	4,3	5,0	5,3	5,7	5,8	5,5	5,4	5,5	5,5	5,5	5,6	5,7	5,5
24	5,5	5,7	5,7	6,1	6,5	6,4	6,6	5,8	6,6	8,0	8,9	9,0	9,1	9,8	10,1	9,4	10,1	10,3	10,2	11,0	11,0	10,9	10,8	10,7
25	10,6	10,5	10,2	9,9	9,8	9,9	10,0	10,0	10,1	10,2	11,0	11,9	12,5	12,8	12,4	12,1	12,1	11,5	11,3	11,3	10,0	9,7	9,1	8,6
26	8,2	7,4	7,0	7,5	7,0	7,5	7,8	8,6	8,7	8,6	8,4	8,4	8,7	9,4	8,2	9,1	9,3	9,0	9,0	9,0	9,5	9,4	9,3	9,2
27	9,1	9,1	8,7	8,4	8,3	8,0	7,5	7,3	7,9	8,6	9,6	11,1	12,1	12,5	12,5	13,0	13,0	12,7	12,8	13,1	13,2	13,1	13,0	12,9
28	12,6	12,5	12,3	12,1	11,9	11,5	11,2	10,9	11,4	12,0	12,5	12,1	12,9	12,8	12,6	12,3	12,0	12,1	11,8	11,6	10,3	9,7	8,3	7,6
29	7,5	7,6	7,4	6,9	6,5	6,4	6,2	6,4	6,7	7,5	8,9	10,2	10,1	9,6	9,2	8,1	7,1	5,3	5,5	5,1	4,1	3,3	3,6	3,5
30	3,3	3,2	2,5	2,4	2,4	2,0	1,7	1,2	2,1	3,9	5,9	7,9	8,8	8,9	8,8	7,6	5,7	4,6	4,0	3,5	3,2	2,5	1,8	1,6
31	1,3	1,2	0,6	0,3	0,4	0,2	0,0	0,4	0,8	1,6	2,8	3,1	3,3	2,5	2,1	1,8	1,3	1,1	1,0	1,3	1,1	1,1	1,0	0,6
Moy.	4,64	4,55	4,33	4,14	4,10	4,00	3,87	3,94	4,52	5,56	6,44	7,30	7,87	7,88	7,66	7,07	6,65	6,27	5,99	5,85	5,47	5,24	4,93	4,79

Décembre 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

TENSION DE LA VAPEUR.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	4,5	3,7	3,3	3,0	3,0	3,3	3,5	3,7	3,9	3,8	4,0	4,0	4,1	3,8	4,0	4,2	4,4	4,2	4,2	4,1	4,1	4,5	4,4	4,5
2	4,6	4,7	5,2	5,5	5,7	5,9	5,8	6,3	6,6	6,0	5,8	6,3	5,9	6,0	5,8	5,5	5,4	5,5	5,4	5,4	5,2	5,2	4,9	4,9
3	5,0	5,2	5,2	5,7	5,7	5,7	5,5	5,4	5,6	5,6	5,7	5,9	5,9	5,6	5,6	5,1	5,7	5,7	5,7	5,6	5,3	5,2	4,9	4,6
4	4,5	4,5	4,4	4,5	4,6	4,4	4,4	4,4	4,5	4,5	4,6	4,9	4,9	5,1	5,2	5,1	4,9	4,9	4,7	4,4	4,2	4,2	4,2	4,2
5	4,2	4,1	4,0	3,8	3,7	3,7	3,7	3,6	3,8	4,0	3,9	3,9	3,9	4,0	4,1	4,3	4,1	4,1	3,9	3,9	3,8	3,8	3,9	4,1
6	4,5	4,7	5,3	5,7	6,1	5,7	5,3	5,4	5,3	5,4	5,9	6,2	6,4	6,6	6,4	6,6	6,6	6,3	6,3	6,1	6,1	6,9	6,8	6,5
7	6,2	6,1	5,8	5,4	5,6	6,1	6,1	6,2	6,4	6,6	7,0	7,4	7,3	7,4	7,4	7,3	7,0	6,8	6,9	6,6	6,6	6,4	6,1	5,8
8	5,5	5,4	5,6	5,5	5,6	5,4	5,4	5,5	5,6	5,6	5,9	6,2	4,5	5,7	5,2	5,7	4,8	4,8	4,5	4,5	4,7	4,5	4,4	4,2
9	4,2	4,2	4,0	4,0	3,9	3,9	3,8	3,8	4,2	4,7	4,7	5,0	5,2	5,4	5,8	4,6	5,3	5,7	5,5	5,6	5,4	5,2	5,5	5,5
10	5,4	5,4	5,4	5,4	5,1	4,9	4,9	4,9	5,1	5,3	5,5	5,8	6,2	6,2	6,3	6,5	6,5	6,5	6,6	6,8	6,8	6,8	6,7	6,8
11	6,8	6,9	7,0	7,0	7,2	7,2	7,3	7,4	7,5	7,8	7,9	7,4	7,0	7,5	7,3	7,2	7,5	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4
12	7,5	7,5	7,8	7,9	7,8	7,7	7,8	7,4	7,4	6,7	6,6	5,8	5,6	5,9	6,1	6,5	6,1	5,8	5,5	5,7	5,5	5,4	5,3	5,4
13	5,1	5,2	5,1	5,0	4,8	4,8	4,7	4,8	5,0	5,2	5,5	6,0	6,0	6,3	6,5	6,6	6,6	6,7	6,6	6,5	6,8	6,9	7,2	7,3
14	7,3	7,3	7,5	7,6	8,0	8,0	7,8	7,9	8,1	8,4	8,6	8,7	9,0	8,9	9,0	8,9	8,9	9,0	10,0	9,1	8,9	8,4	8,5	9,0
15	9,1	8,9	9,1	9,4	9,4	9,2	9,2	9,3	9,2	9,4	9,5	9,8	9,8	9,4	9,5	9,4	9,3	9,5	9,3	9,2	9,0	8,9	9,5	9,7
16	9,1	8,7	8,8	8,7	8,9	8,8	8,6	8,3	8,4	8,5	9,2	9,7	9,5	9,5	8,4	7,6	7,2	6,8	5,8	5,4	5,5	5,2	5,5	5,6
17	5,6	5,4	5,5	5,4	5,2	4,8	4,8	4,8	5,0	5,6	5,3	5,4	5,5	5,4	5,6	5,3	5,5	5,3	5,3	5,2	5,2	5,1	5,1	5,2
18	5,1	5,3	5,4	5,4	5,5	5,3	5,2	5,1	5,2	4,9	4,8	5,0	4,8	4,6	4,7	4,8	4,9	5,2	5,4	5,4	5,2	5,0	5,0	4,9
19	4,9	5,0	4,9	5,0	5,0	4,9	4,9	4,9	5,1	5,3	5,6	5,8	5,9	6,0	6,0	6,0	6,1	6,1	6,0	6,0	6,2	6,1	5,9	5,8
20	5,6	5,2	5,0	4,6	4,6	4,4	4,2	4,2	5,2	5,5	5,5	5,5	5,5	5,8	5,6	5,7	5,5	5,5	5,3	5,5	5,2	5,1	4,9	5,1
21	4,9	5,0	4,9	4,6	4,8	4,8	4,7	4,9	5,3	5,3	5,3	5,4	5,7	5,8	6,0	5,9	5,8	5,5	5,5	5,2	5,5	5,2	4,9	4,9
22	4,8	4,9	4,7	4,6	4,4	4,4	4,4	4,7	5,0	5,5	6,4	6,3	6,3	6,7	6,9	6,7	6,4	6,1	5,7	6,0	5,7	5,5	5,2	5,1
23	4,9	4,7	4,6	4,4	4,4	4,5	4,8	5,4	5,5	5,8	6,0	6,2	6,5	6,6	6,8	6,9	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,8	6,8	6,7
24	6,7	6,8	6,8	7,0	7,2	7,2	7,3	6,9	7,2	7,4	7,7	7,6	7,7	7,8	7,8	7,5	7,9	8,2	8,7	8,8	8,7	8,6	8,8	8,7
25	8,9	8,8	8,8	8,8	8,6	8,4	8,4	8,6	9,0	9,0	9,0	9,2	9,1	8,9	9,0	8,6	8,1	8,0	7,4	7,5	8,2	8,4	7,8	7,7
26	7,7	7,4	7,3	7,6	7,2	7,5	7,5	7,6	7,3	7,6	7,2	7,0	6,6	6,2	7,3	6,8	5,6	5,4	5,4	5,3	5,3	5,7	5,7	5,7
27	5,6	5,8	6,0	6,4	6,9	7,0	7,4	7,5	7,9	8,2	8,8	9,8	10,4	10,4	10,4	10,5	10,2	10,4	10,4	10,4	10,5	10,1	9,8	9,6
28	9,7	9,5	9,4	9,0	8,8	8,8	8,5	8,5	8,4	8,6	8,9	8,7	8,9	8,9	8,9	9,0	8,9	8,9	8,5	8,8	8,4	8,3	8,1	7,7
29	7,7	7,6	7,3	6,9	6,6	6,4	6,1	6,1	6,0	6,3	6,9	7,6	7,4	5,5	5,5	5,8	6,1	5,9	5,7	5,7	5,5	5,4	5,5	5,5
30	5,4	5,4	5,0	5,3	5,2	5,1	5,1	4,9	5,2	5,4	5,6	6,0	6,2	6,0	6,2	6,2	6,3	6,1	5,9	5,9	5,7	5,5	5,2	5,1
31	5,0	5,0	4,8	4,7	4,7	4,6	4,6	4,7	4,8	5,1	5,6	5,7	5,8	5,5	5,3	4,9	4,8	4,8	4,6	4,7	4,8	4,7	4,7	4,6
Moy.	6,00	5,95	5,93	5,93	5,94	5,90	5,86	5,91	6,05	6,22	6,42	6,59	6,56	6,56	6,60	6,51	6,42	6,38	6,28	6,24	6,20	6,14	6,08	6,06

HUMIDITÉ RELATIVE.

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	79	67	63	62	65	79	85	89	84	77	75	69	64	59	64	70	78	75	78	71	69	74	73	71
2	73	77	84	91	93	92	94	95	90	75	81	76	70	71	72	72	74	78	92	97	98	98	99	99
3	99	99	99	95	90	90	90	96	98	83	78	79	77	75	78	75	92	96	97	98	100	100	100	100
4	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
5	100	99	99	96	94	91	93	90	89	85	76	71	66	66	69	73	70	67	70	70	69	63	64	65
6	69	75	82	85	84	82	78	86	76	72	71	70	68	72	71	75	76	78	81	80	80	95	96	97
7	98	99	99	99	99	100	100	100	100	100	100	98	93	88	88	88	83	81	83	83	85	84	81	79
8	76	77	80	87	91	83	88	89	84	74	71	70	48	64	64	80	74	83	83	86	92	96	99	100
9	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	88	79	76	78	82	90	93	100	99	99	100	100	100	100
10	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	97	97	98	97	96	97	97	97	97	98
11	98	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	89	84	93	88	87	90	88	87	87	88	86	85	85
12	85	85	91	93	93	93	94	89	92	78	75	64	62	66	69	81	74	72	78	92	95	88	93	96
13	99	98	98	98	99	100	100	100	96	90	84	83	80	88	85	88	88	88	86	87	89	86	91	91
14	90	89	89	89	95	93	87	89	91	87	88	89	89	86	87	84	84	86	97	88	84	80	80	83
15	89	87	89	93	92	89	88	89	87	87	87	91	90	86	86	87	87	91	88	88	87	88	95	97
16	90	86	87	86	89	89	86	84	85	82	92	99	96	96	99	100	98	96	80	75	79	80	90	97
17	99	100	100	100	100	100	100	100	100	97	80	71	69	70	74	76	84	86	86	91	96	97	97	97
18	97	98	98	98	98	96	96	96	96	91	89	94	98	98	100	98	96	94	91	91	100	97	98	99
19	99	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	98	98	97	95	94	93	94	97	97	98	99
20	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	96	86	79	81	80	90	95	96	92	90	95	96	97	97
21	98	99	99	99	100	100	100	100	100	88	77	71	72	72	77	85	90	98	100	100	100	100	100	100
22	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	83	74	79	85	93	98	100	100	100	100	100	100	100
23	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
24	100	100	100	100	100	100	100	100	98	93	91	89	89	87	84	85	86	88	94	99	89	89	91	91
25	93	93	95	96	96	92	92	94	97	97	92	89	84	81	84	82	77	79	74	75	89	94	91	93
26	95	97	98	98	97	97	96	92	88	92	88	85	78	70	90	79	65	63	63	62	60	64	66	66
27	66	68	71	77	85	87	96	99	100	99	99	100	99	96	96	94	92	95	95	93	93	90	88	87
28	89	88	88	87	86	88	86	87	84	82	82	83	80	81	82	84	86	84	83	86	89	93	99	99
29	99	98	95	93	92	90	86	84	82	81	81	82	80	62	63	72	81	89	84	87	90	93	94	94
30	93	93	92	96	95	96	98	98	98	90	80	76	73	71	73	80	92	97	98	100	100	100	100	100
31	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	94	96	96	94	94	98	96	96	97
Moy.	92,6	92,5	93,3	94,0	94,5	94,3	94,5	94,9	93,9	90,2	87,6	85,0	81,8	81,7	83,4	85,7	86,8	88,2	88,5	88,7	90,6	91,0	92,2	92,8

Décembre 1912.

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE (1).

DATES.	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h
1	N 10	NNW 7	NNW 4	NW 5	NNW 3	NW 2	WNW 1	WSW 2	SW 3	SW 4	SW 3	SW 2	WSW 5	WSW 2	SW 3	SW 4	SW 5	SW 5	SW 5	SW 7	SW 6	SSW 7	SW 10	SW 7
2	WSW 9	SW 10	SW 9	WSW 9	WSW 6	SW 5	SW 6	SW 3	WSW 5	W 7	WNW 5	WNW 5	WNW 7	WNW 6	WNW 6	NW 3	NW 4	WNW 3	SW 3	SW 2	SW 2	SW 3	SW 2	SW 4
3	SW 4	SW 4	SW 3	W 2	WNW 3	W 4	W 4	WNW 2	WNW 2	NW 4	NNW 4	NNW 4	N 4	NNE 4	N 2	N 2	N 1	Calme	N 1	N 2	N 1	N 1	N 1	N 1
4	N 1	N 1	N 1	Calme	SSE 1	SSE 1	S 2	S 1	S 1	SSE 1	S 2	SSE 1	S 2	S 2	SSE 2	SSE 2	SSE 1	SSE 1	Calme	SSE 1	SSE 1	SSE 1	ENE 2	ESE 3
5	ESE 4	ESE 3	ESE 3	ESE 3	ESE 4	SE 5	SE 4	SE 3	SE 3	SSE 3	S 4	S 4	SSE 3	S 4	S 3	S 3	S 3	S 4	S 5	SSW 3	S 2	SSW 3	SSW 3	SSW 5
6	SSW 3	SSW 3	SW 3	SW 5	SSW 5	S 3	S 4	S 4	SSW 4	SSW 3	SW 4	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 3	S 3	S 4	SSW 4	SSW 4	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SW 3	SW 3
7	SW 1	SW 1	SW 3	SSW 2	S 3	S 3	S 3	SSW 3	S 3	S 4	SSW 3	SSW 3	S 3	S 2	S 2	S 3	S 3	SSE 3	SSE 3	S 4	S 4	S 3	S 2	S 3
8	SSE 4	S 4	S 2	S 2	Calme	SSE 3	SSE 1	SE 1	SE 2	SE 2	SE 1	Calme	SE 2	NE 4	ENE 3	ENE 3	ENE 3	N 2	N 2	ESE 1	ESE 1	ESE 1	ESE 1	ESE 2
9	ESE 1	3 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	SSW 3	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 6	SSW 4	SSW 3	SSW 3	SSW 2
10	SW 2	SW 2	SW 2	SSW 3	S 3	SSW 4	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SW 5	SW 5	SSW 4	SSW 3	SSW 3	SSW 5	SSW 6	SSW 5	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SSW 5	SSW 4	SSW 3	SSW 5
11	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SW 6	SW 5	SW 5	SW 5	SW 6	SW 5	WSW 7	WSW 5	SSW 4	SW 5	SW 6	SW 6	SW 7	SW 6	SW 6	SW 7	SW 7	SSW 8	SW 9
12	SSW 8	SSW 8	SSW 8	SW 9	SW 8	SW 6	SW 5	WSW 4	SW 4	WSW 5	WSW 7	WSW 9	WSW 9	WSW 6	WSW 5	W 5	W 3	WSW 4	WSW 4	WSW 3	SW 4	WSW 4	SW 4	SW 3
13	SW 3	SW 4	SW 4	SSW 5	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SW 5	SW 5	SW 4	SW 5	SW 5	SW 5	SSW 5	SW 6	SW 5	SW 6	SW 6	SW 6	SW 6	SW 7	SW 7
14	SW 8	SW 7	SW 6	SW 8	SW 7	SW 7	SW 7	WSW 7	SW 7	WSW 8	WSW 8	WSW 7	WSW 8	WSW 7	WSW 5	WSW 5	WSW 5	WSW 7	SW 7	SW 6	WSW 6	WSW 4	WSW 8	WSW 6
15	WSW 5	WSW 7	WSW 6	SW 7	WSW 6	WSW 6	WSW 8	WSW 6	WSW 5	WSW 6	WSW 6	WSW 6	WSW 6	WSW 6	WSW 6	WSW 6	SW 5	SW 5	SW 4	SW 5	SW 7	SW 6	SW 6	SW 6
16	WSW 7	WSW 6	WSW 6	WSW 6	WSW 6	WSW 6	WSW 7	WSW 5	WSW 4	WSW 6	WSW 7	WSW 7	WSW 5	WSW 5	NNW 4	N 6	NNW 6	N 2	NNW 3	NNW 3	NNW 3	NW 2	NW 1	Calme
17	SW 3	SW 2	SSW 3	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 2	SSW 1	WSW 4	WSW 3	W 4	WSW 7	WSW 3	WSW 3	SW 5	SW 4	WSW 4	SSW 3	SSW 4	SW 2	SW 4	SSW 3
18	SSW 5	SSW 4	SSW 4	SSW 3	SSW 4	S 3	SSW 3	SSW 3	SSW 4	S 4	SW 4	SSW 4	S 4	SW 3	SW 2	WSW 4	WSW 4	WSW 5	WNW 6	SW 3	SW 3	SW 3	SW 4	SW 2
19	Calme	SSW 4	SSW 3	SW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SSW 3	SW 1	SSW 3	SW 4	SSW 5	SW 5	SSW 4	SSW 2	SSW 3	SSW 3	SSW 4	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SSW 3
20	SSW 1	SSW 2	S 1	S 1	Calme	Calme	Calme	Calme	S 1	S 2	SSW 3	SSW 2	SW 2	SSW 1	SSW 1	S 2	S 2	Calme	SSE 1	Calme	S 3	S 1	S 3	S 3
21	S 2	SSE 3	S 3	S 3	S 2	S 3	S 2	S 2	S 3	S 3	S 1	S 2	S 1	S 2	S 2	S 1	S 1	SSE 1	S 3	S 1	S 3	S 2	S 3	S 3
22	Calme	S 2	S 2	S 2	S 1	S 2	S 1	Calme	S 1	Calme	S 1	Calme	Calme	S 1	Calme	S 1	S 2	S 2	Calme	S 2	S 1	S 1	S 2	S 3
23	S 2	Calme	S 1	Calme	Calme	S 1	SSW 3	SW 4	SW 2	SW 3	SSW 3	SW 3	SW 3	SW 4	SW 3	SW 2	SW 4	WSW 4	SSW 3	SW 4	SSW 3	SSW 5	SSW 3	SSW 2
24	SSW 5	SW 5	SSW 6	SW 4	SW 3	SSW 4	SW 4	SSW 4	SSW 4	SW 6	SW 6	SW 7	SW 6	SW 7	SW 5	SW 2	SSW 4	SSW 8	SSW 7	WSW 6	SW 3	WSW 5	SW 6
25	SW 4	WSW 3	SSW 3	SSW 3	SSW 5	SW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 5	SSW 7	SW 8	SW 8	SW 7	SW 9	SW 7	SW 10	SW 10	SW 10	SW 9	SW 8	W 6	SW 4	SW 4	SW 5
26	SW 4	SSW 3	SW 3	SW 3	SSW 4	SSW 2	S 4	S 6	SSW 10	SSW 9	SSW 11	SW 12	WSW 9	SW 11	WSW 8	SW 9	WSW 10	WSW 10	WSW 11	WSW 11	WSW 12	WSW 10	WSW 9	WSW 7
27	W 8	WSW 6	WSW 6	WSW 7	SW 6	SW 6	WSW 2	SSW 1	SSW 1	S 2	S 3	SW 4	SW 4	SW 5	SW 4	SW 5	SW 3	SW 4	SW 5	SW 5	SW 5	SW 7	SW 6	WSW 7
28	SW 8	WSW 7	SW 7	SW 7	SW 6	SW 6	SW 8	SW 7	SW 7	SW 6	SW 8	SW 7	SW 7	SW 7	SW 5	SW 6	SW 7	SW 6	SW 5	SW 4	SW 6	SW 4	SW 4	SSW 3
29	SSW 3	SSW 4	SSW 6	SSW 3	SSW 5	SSW 5	SSW 4	SSW 5	SW 4	SSW 5	SSW 4	WSW 7	W 5	WNW 5	NW 4	W 4	WSW 3	WSW 2	SW 5	SW 3	SW 3	S 1	SW 4	SSW 4
30	SSW 4	SW 5	SSW 3	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SSW 4	SSW 3	SSW 4	SSW 3	SW 3	WSW 3	WSW 3	WSW 2	SW 3	SW 3	SW 3	SW 2	SW 3	SW 4	SW 2	SW 2	SW 5
31	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SSW 4	S 3	S 4	S 4	S 5	SSE 5	S 4	SSE 3	SSW 3	SSW 2	S 3	SSW 2	S 3
Moy.	4,0	4,0	3,9	3,8	3,6	3,7	3,7	3,4	3,5	4,0	4,3	4,5	4,4	4,5	3,8	4,1	4,1	3,9	4,2	3,9	4,1	3,6	3,9	4,0

DATES.	NÉBULOSITÉ.															NUAGES (NOTATIONS INTERNATIONALES).		
	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	Matin (6h).	Midi.	Soir (18h).
1	0	0	2	6	4	5	6	5	4	7	6	5	0	5	8	10		Ci.-S. de l'WSW.	
2	10	10	10	8	10	3	4	7	2	1	5	5	1	0	0	0		Cu. du NW ¼ W.	
3	8	1	4	2	1	0	0	1	4	6	4	7	0	0	0	0	A.-Cu. du NW.		
4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0	0			
5	0	10	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0		Ci. du S.	
6	10	4	8	0	2	2	2	4	9	10	8	9	0	7	10	10		Ci. du S.	
7	10	10	10	10	10	10	10	5	5	5	10	10	10	10	10	10		St du S.	
8	10	6	7	5	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0		Ci.-Cu. S.	
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
11	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S. du SW.	
12	10	10	9	6	0	1	5	8	6	10	2	10	0	0	0	0		Cu. de l'WSW.	
13	0	0	0	0	0	0	0	1	8	10	10	10	10	10	10	10			
14	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S. du SW.	
15	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S.-Cu. de l'WSW.	
16	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	1		S. de l'WSW.	
17	0	0	0	0	2	1	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0		Fr.-Cu. de l'W.	
18	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3	10	2	0	0	0		S.-Cu. du SW.	A.-Cu. de l'W.
19	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S. du SW.	
20	10	10	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Ci. du S.	
21	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		A.-Cu.	
22	0	10	10	9	5	1	2	3	7	0	0	0	0	3	8	1		Fr.-Cu. du SSW.	
23	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
24	2	5	3	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	A.-Cu.	S.-Cu. du SW.	
25	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	10	10	10	10	10		S.-Cu. du SW.	
26	10	10	10	10	10	10	10	10	8	10	4	2	0	0	4	10		S.-Cu. du SW.	
27	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		S. de l'WSW.	
28	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	5	0		S.-Cu. du SW.	
29	1	3	4	6	7	4	10	7	6	3	1	0	0	0	0	0	Ci.	S. de l'W.	
30	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	4	0	2	0	0	0			
31	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
Moy.	7,0	7,1	6,7	6,3	6,3	5,7	6,1	6,2	6,5	6,7	6,0	6,4	5,1	5,3	5,3	4,9			

(1) Hauteur de l'anémomètre au-dessus du sol : 28m,5.

Décembre 1912

PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0°9′23″ E. — Latitude 48°48′34″. — Altitude 50m,3.

DATES.	BAROMÈTRE. Moy. des 24 h.	TEMPÉRATURE. Sous l'abri. Min.	Max.	Moy.	Moy. des 24 h.	Sur le sol gazonné. Min.	Max.	Moy.	Dans le sol gazonné. à 0m,30. 9h	21h	à 0m,65. 9h	21h	à 1m. 9h	21h	HUMIDITÉ relative. Moy. des 24 h.	PLUIE. Haut.	Durée (heures).	MARNE. TEMPÉRATURE. Matin.	Soir.	Hauteur 30m +.	INSOLATION. Durée (heures).	PHÉNOMÈNES divers.
1	55,14	- 2,0	5,2	1,60	2,38	- 6,9	8,0	0,55	6,00	5,80	7,23	7,15	8,30	8,27	72,8	0,1	1,0	5,15	5,35	3,02	4,5	⌴ le m., ○
2	58,30	1,2	8,9	5,05	5,24	- 1,2	11,4	5,10	5,72	5,77	7,09	7,00	8,20	8,13	84,5	3,3	1,8	5,30	5,33	3,30	2,9	◍ ⌴ le soir
3	57,94	0,1	7,6	3,85	3,92	- 2,5	9,2	3,35	5,60	5,55	6,92	6,90	8,08	8,02	91,0	.	.	5,19	5,38	3,19	3,5	≡ ⌴ le m.
4	68,15	- 1,2	1,9	0,35	0,10	- 4,0	8,6	2,30	5,28	5,10	6,73	6,70	7,91	7,88	100,0	.	.	5,10	5,06	3,25	.	⌴ le m., ≡
5	59,27	- 2,5	4,6	1,05	1,29	- 5,9	8,8	1,45	4,70	4,50	6,50	6,57	7,78	7,70	79,7	.	.	4,41	4,56	3,21	7,0	⌴ le m. et s.
6	59,77	4,5	10,8	7,65	7,12	- 2,6	14,0	5,70	4,60	4,98	6,30	6,30	7,60	7,54	78,5	1,9	0,8	4,85	4,70	3,47	4,2	◍
7	62,35	2,1	9,4	5,75	6,21	- 2,1	9,8	3,85	5,18	5,38	6,28	6,40	7,48	7,43	92,4	0,0	.	4,54	4,68	3,74	0,7	◍ B ⊕
8	64,52	- 1,0	10,9	4,95	5,10	- 1,3	15,7	7,20	5,52	5,31	6,42	6,41	7,38	7,35	80,4	.	.	4,20	4,04	3,67	6,4	⌴ le m. et s.
9	64,30	- 2,8	6,5	1,85	1,37	- 6,6	10,4	1,90	4,58	4,42	6,28	6,17	7,35	7,34	91,1	.	.	3,48	3,56	3,61	6,7	⌴ le m. et s.
10	62,60	0,9	6,2	3,55	3,65	- 3,2	7,0	1,90	4,46	4,66	6,10	6,02	7,25	7,22	98,7	1,2	1,8	3,20	3,12	3,69	.	⌴ le m. ≡ ◍
11	58,87	5,9	9,4	7,65	7,93	4,7	9,0	6,85	5,00	5,44	6,10	6,15	7,15	7,12	92,1	0,4	1,7	3,58	3,70	3,62	.	◍
12	56,41	2,8	10,3	6,55	7,86	4,9	14,0	9,45	5,87	6,00	6,30	6,42	7,10	7,12	83,0	4,3	3,0	4,18	4,18	3,50	3,5	◍ ⌴ le soir.
13	65,30	0,1	8,1	4,10	4,65	- 4,0	11,1	3,55	5,50	5,52	6,41	6,42	7,14	7,15	91,4	0,5	0,5	3,90	3,72	3,41	4,9	⌴ le m., ◍
14	61,75	8,0	12,6	10,30	10,70	4,7	13,2	8,95	5,80	6,27	6,46	6,53	7,18	7,20	87,8	0,3	0,6	4,65	4,92	3,29	.	◍
15	65,47	11,0	13,1	12,05	12,14	8,5	13,8	11,15	6,70	7,30	6,60	6,85	7,20	7,22	88,8	0,2	0,3	5,63	6,10	3,10	.	◍
16	58,76	3,3	11,9	7,60	9,36	9,4	12,2	10,80	7,62	7,88	7,11	7,30	7,31	7,40	89,2	5,4	6,8	6,70	7,00	3,14	.	◍
17	58,88	0,0	8,4	4,20	3,59	- 2,5	12,4	4,95	7,11	6,80	7,41	7,37	7,50	7,60	90,4	.	.	7,00	7,18	3,04	7,3	⌴ le matin.
18	53,41	0,2	4,1	2,15	2,08	- 2,2	2,9	0,35	6,29	5,80	7,20	7,00	7,61	7,60	96,1	9,7	4,5	7,06	6,92	3,33	.	⌴ m. ◍ ✳ ⊠ B
19	59,79	0,4	5,2	2,80	2,92	- 4,2	5,6	0,70	5,28	5,34	6,75	6,68	7,54	7,50	98,1	.	.	6,62	6,60	3,17	.	≡
20	60,75	- 1,3	6,9	2,80	2,43	- 1,3	8,7	3,70	5,33	5,20	6,50	6,46	7,43	7,39	94,5	.	.	6,35	6,30	3,46	7,5	≡ ⌴ m. et s.
21	61,01	- 0,1	8,6	4,25	3,06	- 4,2	9,9	2,85	4,80	4,68	6,30	6,21	7,30	7,26	92,7	.	.	5,91	5,88	3,67	7,0	⌴ m. et s., ≡
22	58,55	- 0,9	9,1	4,10	3,12	- 4,3	13,0	4,35	4,44	4,34	6,02	5,94	7,13	7,06	96,2	.	.	5,46	5,38	3,63	3,4	⌴ le m., ≡
23	59,05	- 0,9	5,8	2,45	3,38	- 3,0	7,0	2,00	4,30	4,50	5,80	5,83	7,00	6,90	100,0	.	.	4,54	4,50	3,88	.	⌴ le m., ≡
24	61,73	5,0	11,1	8,05	8,40	0,8	10,0	5,40	4,80	5,20	5,82	5,91	6,87	6,82	93,2	5,4	2,2	4,18	4,13	3,79	.	◍
25	60,65	8,6	13,0	10,80	10,77	6,8	11,8	9,30	5,78	6,29	6,03	6,20	6,83	6,83	88,7	1,6	1,0	4,33	4,50	3,83	.	◍ B
26	52,66	6,1	9,7	7,90	8,50	6,8	9,4	7,70	6,42	6,50	6,40	6,50	6,85	6,90	81,8	7,3	3,8	5,10	5,35	3,83	0,8	◍
27	54,70	7,1	13,3	10,20	10,65	4,8	12,1	8,45	6,50	6,76	6,62	6,70	7,00	7,02	89,8	2,6	9,0	5,80	6,12	3,89	.	◍ ≡
28	55,70	7,6	13,4	10,50	11,65	10,0	18,4	14,20	7,30	7,70	6,83	7,02	7,09	7,13	86,2	.	.	7,10	7,47	3,96	.	
29	58,23	3,1	10,7	6,90	6,87	1,7	12,6	7,15	7,53	7,13	7,22	7,22	7,22	7,31	85,6	.	.	7,66	7,86	3,80	1,9	☽ G
30	68,30	1,0	9,2	5,10	4,18	- 2,7	13,4	5,35	6,50	6,10	7,18	7,00	7,39	7,40	91,1	.	.	7,48	7,61	3,63	7,3	⌴ le matin
31	66,82	- 0,0	3,5	1,75	1,31	- 3,6	5,8	1,10	5,71	5,57	6,86	6,71	7,40	7,37	98,4	.	.	7,20	7,41	3,56	.	⌴ le m., ≡
Moy.	60,73	2,14	8,69	5,41	5,55	- 0,19	10,62	5,21	5,68	5,74	6,57	6,58	7,37	7,36	89,9	44,2	38,8	5,36	5,44	3,51	79,5	

Résumé.

Pression barométrique. — Moy. des 24 h., 760mm,73; min. absolu, 747mm,9 le 26 à 17 h. 15; max. absolu, 770mm,5 le 3 à 21 h.

Température. — Sous l'abri : moy. des min., 2°,14; des max., 8°,69; des 24 h., 5°,55; min. abs., — 2°,8 le 9; max. abs., 13°,4 le 28. Ampl. diurnes : moy. du mois, 6°,55; la plus élevée, 11°,9 le 8; la plus faible, 2°,1 le 15. — Sur le sol gaz. : moy. des min., — 0°,19; des max., 10°,62; min. absolu, — 6°,9 le 1er; max. abs. 18°,4, le 28. — Dans le sol gaz. : moy. du mois : prof. 0m,30 : à 9 h., 5°,68; à 21 h., 5°,74; prof. 0m,65 : à 9 h., 6°,57; à 21 h., 6°,58; prof. 1m à 9 h., 7°,37; à 21 h., 7°,36. — De la Marne : moy. le m., 5°,36; le s., 5°,44; min., 3°,12 le 10; max., 7°,86 le 29.

Tension de la vapeur. — Moy. des 24 h., 6mm,20; min. abs., 3mm,0 le 1er à 4 h. et à 5 h.; max. abs, 10mm,5 le 27 à 16 h. et à 21 h.

Humidité relative. — Moy. des 24 h., 89,9; min. abs., 48 le 8 à 13 h.; max. abs., 100 à 20 dates différentes.

Nébulosité. — Moy. du mois (6h à 21h), 6,11; un jour entièrement clair le 9; 8 jours complètement couverts les 10, 11, 14, 15, 19, 23, 27, 31.

Insolation. — Durée poss., 256 h.; durée effec., 79 h. 5 en 17 j.; rapp., 0,31.

Pluie. — Total du mois, 44mm,2 en 38 h. 8; max. en 24 h., 9mm,7 le 18.

Nombre de jours : de ◍, 16; de ◍ appréciable, égale ou supérieure à 0mm,1 : 15; de ◍ supérieure ou égale à 1mm : 10; à 5mm : 4; de ✳, 1; de gelée, 10 dont 4 consécutifs du 20 au 23; de ≡, 10; de B, 3; de ⌴, 18; de ⊕, 1; de ☽, 1.

Fréquence des vents. — N, 18; NNE, 1; NE, 1; ENE, 4; E, 0; ESE, 12; SE, 9; SSE, 23; S, 114; SSW, 178; SW, 223; WSW, 97; W, 11; WNW, 12; NW, 8; NNW, 10; Calmes, 23.

Vitesse du vent en mètres par seconde. — Moy. des 24 h., 3m,96; moy. diurnes : la plus élevée, 7m,8 le 26; la plus faible, 1m,1 le 22; vitesse max., 13m,0 le 26 à 14 h. 10 par vent de SW.

Hauteur de la Marne. — Moy. du mois, 3m,51; min., 3m,02 le 1er; max., 3m,96 le 28.

Comparaisons aux valeurs normales. — Pression, + 2mm,01; température, + 2°,81; tension de la vapeur, + 1mm,05; humidité relative, + 1,3; nébulosité, — 1,18; pluie, — 0mm,3; nombre de jours de pluie appréciable, 0; insolation, + 29 h. 8.

Floraisons. — Le 3, nardosmia fragrans; le 6, chimonanthus.

Journal météorologique.

Le 1er, ⌴; ◍ de 22 h. 15 à 23 h. 15. — Le 2, ◍ de 3 h. 20 à 3 h. 40, de 4 h. 15 à 4 h. 25, de 5 h. 15 à 5 h. 35, de 7 h. à 7 h. 45, G de 10 h. à 10 h 20, ensuite ◍ jusqu'à 10 h. 35, ◍ qui mouille le pavé avant 16 h.: ⌴ dans la soirée — Le 3, ⌴; faible ≡ à 8-9 h., insensible sur le ciel, B à 12 h., faible ≡ à 21 h. — Le 4, ⌴; ≡ toute la journée, de 70m à 8 h., de 800m à 16 h. — Le 5, ⌴. — Le 6, ◍ de 21 h. à 21 h. 50. — Le 7, trace de bruine à 8-9 h.; forte B le m.; ⊕. — Le 8 et le 9, ⌴. — Le 10, ⌴; ≡ le m., de 70m à 8 h.; G de 19 h. 50 à 20 h. 25, ◍ de 20 h. 25 à 20 h. 35, puis des G jusqu'après 21 h., ◍ de 22 h. 15 à 23 h. 45.

Le 11, un peu de ◍ à 1 h. 30, ◍ ou G de 3 h. 30 à 5 h., bruine à 7 h., 9 h., 11 h. — Le 12, ◍ de 2 h. 15 à 2 h. 55, de 4 h. à 6 h. 10, G de 15 h. 25 à 15 h. 55; ⌴ le s. — Le 13, ⌴; ◍ de 22 h. 45 à 23 h. 15. — Le 14, un peu de ◍ à 5 h., bruine à 12 h., G de 16 h. à 16 h. 10, à 18 h., de 18 h. 45 à 19 h. 10. — Le 15, G à 7 h., à 9 h., bruine à 11 h., à 18 h., ◍ de 23 h. 30 à 23 h. 45. — Le 16, forte bruine de 11 h. à 14 h. 20, ensuite ◍ jusqu'à 17 h. 45. — Le 17, ⌴. — Le 18, ⌴; forte B à 9 h.; quelques grains de ✳ à 10 h. 40, ensuite ◍ jusqu'après 12 h., puis ✳ seule jusqu'à 14 h. 50; ⊠; ◍ fine de 16 h. 45 à 17 h. 05. — Le 19, ≡ jusqu'à 9 h., de 200m à 8 h., forte B ensuite; la ✳ disparaît à 15 h. — Le 20, ≡ le m., de 50m à 8-9 h.; ⌴ le m. et le s.

Le 21, ⌴ le m. et le s.; faible ≡ à 21 h. — Le 22, ⌴; ≡ de 7 h. à 9 h., de 400m à 9 h., forte B à 15 h., trace de ≡ au ras du sol à 18 h., ≡ bas à 21 h. — Le 23, ⌴; ≡ jusqu'à 18 h., de 60m à 8 h., faible à 18 h. — Le 24, ◍ de 1 h. 50 à 2 h. 45 et de 17 h. 55 à 19 h. 10. — Le 25, B à 9 h.; ◍ de 8 h. 30 à 8 h. 40, G à 10 h. et à 20 h. 10, ◍ de 20 h. 50 à 21 h. 30. — Le 26, ◍ de 9 h. à 12 h. 30 et de 14 h. 50 à 15 h. 10. — Le 27, G à 7 h., puis bruine jusqu'après 9 h., ensuite ◍ jusqu'à 13 h. 30; bruine de 15 h. 30 à 16 h. 30, faible ◍ de 17 h. 05 à 18 h. 35; faible ≡ à 9 h. — Le 29, ☽; G fines à 12 h. — Le 30, ⌴. — Le 31, ⌴; ≡ le m., de 80m à 8 h.

Janvier 1912.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	3,2	3,4	4,4	5,6	6,5	6,8	5,9	5,7	2,5	7,2	5,6	5,9	6,3	6,8	7,0	6,6	6,8	6,7
2	5,7	5,5	5,5	5,4	5,2	4,6	4,2	3,7	3,7	6,1	6,4	6,4	6,6	6,6	6,4	6,3	6,1	5,9
3	3,4	2,7	1,8	3,6	4,8	5,6	5,6	5,5	1,5	6,1	5,8	5,5	5,2	5,7	6,4	6,7	6,7	6,6
4	5,2	5,2	5,4	5,8	6,2	5,6	4,8	4,5	4,5	6,4	6,5	6,5	6,4	6,5	6,3	6,0	5,8	6,0
5	5,2	5,2	5,4	5,1	5,6	3,7	3,6	3,1	2,6	5,7	5,8	5,6	5,9	6,1	5,1	4,4	4,4	4,5
6	3,1	3,0	3,2	4,9	8,3	10,2	10,3	9,8	2,6	11,1	4,6	4,7	5,3	6,1	7,6	8,6	7,6	6,8
7	9,5	8,6	6,7	6,1	4,5	3,1	1,6	- 0,6	- 0,6	10,1	6,7	5,6	6,4	6,3	5,3	4,7	4,3	3,9
8	- 2,3	- 2,4	- 0,9	1,2	0,5	2,8	1,8	5,8	- 2,5	5,8	3,4	3,3	3,6	3,7	3,9	4,5	5,0	6,7
9	9,2	9,0	8,6	8,9	8,8	8,0	8,2	7,5	5,8	9,8	8,5	8,1	7,6	7,7	7,0	6,4	6,2	6,2
10	6,4	6,0	4,9	5,8	4,3	4,5	4,0	3,3	3,3	8,8	5,8	5,6	5,9	5,5	5,8	6,1	5,9	5,5
11	5,5	3,7	2,9	3,9	4,3	6,4	5,8	5,4	2,8	6,6	5,7	4,5	4,6	4,9	4,8	5,2	4,4	4,4
12	4,4	3,8	4,2	4,2	4,4	3,0	3,3	3,6	2,9	5,8	.	.	.	.	.	.	.	.
13	3,7	5,8	7,3	9,2	7,8	7,1	8,2	6,8	3,0	9,6	.	.	.	.	.	.	.	.
14	4,8	4,5	5,3	6,9	4,1	3,8	1,2	1,2	0,3	7,8	5,3	5,3	5,7	6,0	5,3	5,6	4,9	4,9
15	0,7	0,6	0,8	2,3	2,3	2,1	2,6	2,3	0,4	3,2	4,7	4,7	4,8	5,3	5,4	5,3	5,4	5,4
16	1,2	0,8	1,6	2,7	4,1	4,8	6,9	5,8	0,8	7,3	4,9	4,8	5,0	5,3	5,3	5,6	5,7	5,6
17	5,8	3,4	2,6	3,9	4,4	1,6	- 0,1	- 0,9	- 0,9	6,5	5,6	5,1	5,3	6,0	6,2	5,0	4,6	4,2
18	0,0	3,8	6,1	6,6	6,8	7,2	6,7	6,6	- 1,0	7,3	4,5	5,9	6,8	6,7	6,0	5,3	5,0	5,0
19	5,8	3,8	5,8	7,4	8,7	9,7	9,3	8,8	3,1	10,0	6,0	5,9	6,7	.	.	6,5	6,4	6,2
20	4,3	6,8	6,6	8,8	8,1	8,1	7,9	8,1	3,0	9,7	5,1	5,9	5,5	5,9	6,3	6,2	6,4	6,6
21	7,8	7,2	7,1	5,2	5,2	4,8	3,8	4,8	3,8	8,6	6,3	6,5	6,4	5,8	6,5	6,4	6,0	6,3
22	4,1	3,9	3,8	5,0	5,8	4,9	6,6	6,8	3,8	5,8	6,0	6,0	5,9	6,5	6,7	6,4	6,8	6,5
23	8,8	7,4	7,0	7,0	6,5	7,0	6,8	6,8	6,3	8,9	7,3	7,2	7,1	7,0	6,8	7,3	7,2	7,1
24	5,5	4,7	5,3	9,1	8,4	8,2	8,1	8,2	3,9	9,8	6,3	5,9	5,5	4,7	3,8	5,1	5,6	5,8
25	7,2	7,2	6,9	6,0	4,5	3,4	1,9	2,0	1,7	8,6	6,0	5,9	4,7	4,6	5,6	5,6	5,2	5,3
26	1,5	1,6	2,8	3,1	2,8	1,5	0,2	1,8	- 0,2	4,8	5,1	5,1	5,6	5,7	5,6	5,0	4,5	5,2
27	- 0,2	- 3,1	- 3,9	- 3,0	- 2,5	- 4,1	- 4,6	- 5,0	- 5,0	1,8	4,3	3,1	2,7	2,8	2,6	2,6	2,5	2,4
28	- 5,7	- 6,2	- 6,1	- 3,2	- 0,8	- 0,2	- 1,8	- 2,2	- 6,6	- 0,2	2,4	2,2	2,1	2,0	1,8	1,8	1,4	1,6
29	- 2,3	- 2,2	- 1,2	- 0,6	0,8	0,0	- 0,1	0,5	- 2,7	1,0	2,2	2,6	2,6	3,1	3,2	3,4	3,8	3,9
30	0,2	0,0	- 0,1	0,0	- 0,4	- 0,3	- 0,2	- 0,2	- 0,3	1,7	4,1	3,6	3,6	3,3	3,2	3,1	2,9	3,3
31	0,9	0,8	1,3	1,4	2,5	1,9	0,9	0,4	- 0,2	2,8	3,6	3,7	3,7	3,7	3,2	3,4	4,1	4,6
Moy.	3,63	3,37	3,58	4,46	4,60	4,39	3,98	3,87	1,36	6,64	5,33	5,21	5,29	5,37	5,34	5,35	5,23	5,28

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	m h m	
1	99	100	100	100	96	89	98	99	NNE 2,3	SSW 2,0	SSW 3,5	NW 2,0	NW 4,2	NW 2,2	WNW 5,5	WNW 6,0	6,0 à 24. 0	◎ ≡ de 300m.
2	95	95	97	97	97	99	99	99	WNW 2,3	NW 5,2	NW 2,9	W 3,8	WNW 3,9	W 3,8	WSW 3,9	W 4,3	6,7 .0.16	◎ B
3	99	99	99	98	99	99	99	98	WSW 4,4	WSW 6,9	W 7,9	WSW 7,8	WSW 8,4	W 10,8	W 8,7	WSW 9,9	12.1 17. 3	◎ B
4	98	98	95	93	89	89	90	97	WSW 9,4	WSW 10,1	WSW 10.8	WSW 12,0	WSW 11,8	WSW 10,1	SW 9,9	SW 9,8	13,1 9.58	◎ G B [◎ 16h.
5	88	85	88	93	80	74	74	79	SW 11,0	SW 11,7	SW 14,0	W 10,4	W 16,5	W 15,8	W 16,1	WSW 14,5	23,9 16.10	◎ 11h15-12h15,G14h,
6	81	83	93	94	94	93	82	76	WSW 13,6	SW 13,8	SSW 13,1	SSW 20,8	WSW 20,9	WSW 20,3	W 22,0	WSW 18,5	26,1 20.30	◎ à 10h, 16h, G
7	76	68	88	90	85	83	85	88	WSW 21,0	W 21,0	W 18,4	WNW 15,8	NW 7,7	E 7,0	NE 8,0	E 3,4	25,5 7. 9	◎ à 10h.
8	89	89	86	75	83	82	95	98	Cal. 0,6	SSE 6,1	SSW 9,8	SSW 10,2	N 9,0	SSE 11,3	S 16,1	SSW 13,0	16,8 20.10	◎ ≡
9	98	95	91	90	83	80	76	80	SW 17,4	WSW 12,0	WSW 9,7	WSW 8,9	SW 7,2	WSW 9,4	W 12,1	W 13,8	19,0 3.37	◎ B
10	80	81	90	81	94	98	98	96	W 13,0	W 9,3	W 2,6	SW 2,2	S 3,5	S 4,2	SE 7,0	SE 13,0	14,1 0.10	≡ de 200m.
11	84	77	82	80	78	72	64	65	SE 16,6	SE 14,0	ESE 10,9	SE 8,7	SSE 8,6	SSW 7,8	WSW 5,6	WNW 6,5	17,0 5.33	◎ ≡
12	.	.	.	.	.	.	.	.	NNE 4,0	Cal. 2,0	E 1,2	Cal. 0,8	E 2,8	SSW 6,4	SW 2,0	SW 2,3	7,7 1.12	≡ sur le sol.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	SSE 4,0	S 7,0	SSW 5,8	SW 5,2	S 4,2	SE 8,3	SSE 10,0	SSE 8,2	10,8 20.20	◎ B
14	83	84	87	81	87	94	99	99	S 5,4	S 5,2	S 3,8	S 3,3	SSE 2,9	SE 5,2	SSE 4,1	SSE 4,9	8,5 0.12	◎
15	99	99	99	99	99	99	99	99	SE 4,3	SE 3,5	SSE 3,8	SSE 5,0	SSE 3,8	SSE 4,1	SE 5,2	SE 5,1	7,2 5.15	◎ ≡ de 50m.
16	99	99	99	93	88	87	76	81	SSE 6,1	SE 5,8	SSE 8,3	SSE 4,1	ESE 3,8	SE 9,6	SSE 9,9	SSE 5,5	10,3 19.21	◎ B
17	82	88	97	99	99	98	99	99	SE 8,0	ESE 6,8	SE 7,7	SE 7,3	SE 6,9	ESE 7,4	E 7,1	E 6,6	8,7 11.26	◎ 16h, ≡ 250m, B
18	99	99	98	92	82	70	68	69	SE 7,6	S 9,2	S 10,3	SSW 9,8	SSW 9,0	SSW 9,2	SSW 3,9	S 2.0	12,0 9.34	◎ ≡
19	86	98	97	.	.	72	74	73	E 7,0	ESE 6,6	SE 8,3	SE 7,8	SE 7,3	SSE 8,8	SE 7,8	ESE 7,5	11,2 17.17	◎ B forte.
20	82	80	76	69	79	77	80	82	SE 11,8	SSE 7,5	S 8,5	SSW 12,5	S 9,7	SSW 10,1	SSW 8,9	SW 5,8	13,1 11.45	◎ B
21	80	87	86	88	98	99	99	99	W 3,7	Cal. 0,0	E 4,0	ESE 1,6	E 2 0	Cal. 0,5	E 2,6	ESE 3,7	6,6 0.45	◎ ≡
22	99	99	99	99	98	98	93	88	ESE 3,1	E 3,0	E 4,0	ESE 3,8	ESE 4,5	SE 5,5	S 6,6	SSW 7,7	8,7 22.54	◎ ≡ de 100m, B
23	86	93	95	94	97	98	98	96	SSW 8,9	SSW 7,9	SSE 8,8	SE 5,4	NE 6,9	SE 3,4	SSW 8,1	SSW 12,6	12,6 24. 0	◎ 10h, ≡ de 200m.
24	91	91	83	55	47	63	70	71	SSW 11,7	SSW 9,4	SSW 12,0	SSW 9.0	S 9,1	S 10,7	SSW 13,5	WSW 11,6	13,9 20.57	B
25	79	78	63	66	89	96	98	100	SSW 10,3	W 7,1	WSW 8,0	W 4,4	SW 2,4	S 3,0	S 2.9	S 2,2	11,9 0.18	◎ ≡ de 250m.
26	100	100	100	99	99	99	99	99	SSE 3,1	SSE 1,5	SSE 2,2	Cal. 0,2	Cal. 0,0	E 4,3	NE 4,6	NNE 8,5	9,2 23.21	◎ ≡ de 250m.
27	94	86	79	74	68	74	75	76	NNE 9,0	NE 9,2	N 11,8	NNE 9,8	NE 11,1	NNE 10,7	NE 10,1	NE 9.8	13,9 7.15	
28	79	76	69	54	41	39	33	40	NE 8,1	NE 12,2	NE 9,8	NE 9,8	E 9,3	E 12,3	ENE 15,9	NE 13,5	18,3 21. 7	B
29	57	67	62	69	67	75	83	86	E 14,8	E 12,3	NE 10,5	NNE 6,4	E 9,5	E 12,3	NE 14,7	NE 10,2	15,3 20.47	◎ B
30	89	79	77	73	68	67	66	71	NNE 9,4	NNE 12,0	E 8,2	NE 5,9	NNE 6,7	NNE 5,4	E 1,5	W 7,6	15,7 4.55	◎ B ✳
31	72	77	73	73	58	65	85	98	WSW 7,5	NW 8,9	WNW 11,7	W 9,0	WSW 10,4	W 11,1	WNW 8,7	WNW 6,0	13,5 9.32	◎ B
Moy.	87,8	87,9	87,9	84,6	83,6	83,7	84,6	86,1	8,37	8,07	8,14	7,22	7,24	8,11	8,49	8,20		

N. B. — Les observations sont faites au temps moyen de Greenwich.

Février 1912.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	− 0,1	− 0,4	0,4	0,4	2,8	1,0	1,5	0,8	− 0,7	3,1	4,5	4,4	4,4	4,0	4,0	3,6	.	.
2	− 0,2	− 1,1	− 1,8	− 2,2	− 1,7	− 2,4	− 3,7	− 9,1	− 9,1	0,8	.	.	.	.	2,7	2,7	3,0	2,1
3	−10,3	−10,5	− 8,7	− 4,7	− 3,0	− 3,6	− 4,3	− 5,7	−10,6	− 2,2	1,7	1,5	1,6	2,0	2,2	2,1	2,0	1,7
4	− 5,7	− 6,2	− 7,6	− 5,1	− 3,4	− 4,4	− 6,5	− 7,5	− 7,8	− 3,2	1,6	1,2	1,2	1,5	1,3	1,3	1,3	1,4
5	− 7,5	− 5,9	− 4,2	0,4	3,9	7,9	7,7	6,2	− 7,7	9,3	1,7	2,3	3,1	4,1	5,9	6,9	5,8	5,6
6	6,4	6,7	8,1	10,9	9,5	9,1	11,2	8,4	5,3	12,4	6,6	5,7	6,4	5,1	6,0	7,2	7,2	6,8
7	6,8	6,9	6,4	5,7	8,2	10,2	10,9	9,9	5,4	11,9	7,2	6,6	5,9	6,6	6,9	7,0	6,5	5,8
8	9,9	9,4	8,8	11,3	13,2	12,7	9,9	8,7	8,3	13,9	5,8	5,4	5,4	6,4	5,9	6,0	5,7	7,0
9	7,9	9,4	10,4	10,3	10,4	8,1	7,0	6,1	5,7	11,0	7,7	7,4	5,8	5,8	5,9	6,0	5,9	6,1
10	4,9	3,9	4,7	6,9	8,0	7,1	7,0	7,2	3,4	8,2	6,0	5,5	4,8	5,6	5,0	5,1	5,7	6,2
11	6,9	6,0	5,8	7,9	8,1	6,4	6,2	5,9	3,8	8,2	5,7	5,4	5,3	5,1	5,8	5,3	4,9	5,1
12	5,0	6,9	7,0	8,3	8,6	6,6	5,9	5,1	4,8	9,2	6,0	6,5	6,0	6,0	5,6	5,1	5,7	5,7
13	4,8	4,7	5,2	5,9	7,7	6,1	4,8	4,3	4,3	7,9	6,1	6,1	6,3	6,0	5,8	5,1	5,2	5,4
14	4,2	3,9	4,1	5,6	5,5	4,6	4,5	3,8	3,7	5,9	5,3	5,6	5,8	6,1	5,8	5,5	5,8	5,8
15	3,3	3,3	3,5	5,8	6,5	4,8	5,6	4,8	3,1	6,8	5,5	5,2	4,9	5,1	4,9	4,8	4,2	4,3
16	4,8	4,8	5,8	7,0	10,0	9,4	9,3	9,5	3,1	10,0	4,8	6,1	6,8	7,4	7,0	5,8	4,3	.
17	9,3	6,8	9,8	12,3	12,0	12,8	13,6	13,2	6,3	13,7	.	.	.	.	.	4,2	3,3	3,3
18	11,0	7,4	9,4	9,1	11,3	12,8	13,0	10,8	7,2	13,6	3,6	4,8	5,6	5,2	6,4	6,7	6,5	5,9
19	9,6	8,2	7,0	7,4	8,7	7,1	7,1	6,3	5,3	8,8	5,7	6,0	6,9	7,4	6,4	5,6	6,7	6,7
20	4,7	4,0	4,3	7,0	7,8	7,2	6,7	6,7	3,9	8,3	5,9	5,5	5,2	4,5	3,6	3,3	3,5	5,1
21	6,0	5,0	5,3	6,0	8,6	9,5	9,2	9,1	4,0	10,4	5,2	5,7	6,1	7,0	7,3	6,7	7,3	7,4
22	8,9	7,6	7,8	9,2	9,4	9,9	10,0	10,3	7,2	10,5	7,2	7,5	7,7	7,8	.	.	.	.
23	11,6	11,0	11,3	12,9	14,1	13,6	11,1	10,7	10,2	14,3	.	.	.	.	.	7,3	8,0	8,8
24	10,0	9,2	9,3	9,9	10,3	10,7	10,2	8,4	8,4	11,0	8,2	8,4	8,1	8,9	8,3	8,9	8,0	7,5
25	8,6	9,0	9,0	10,2	11,0	9,0	7,2	6,1	6,1	11,2	7,4	6,9	8,0	8,2	6,5	6,5	5,2	4,7
26	5,5	4,3	5,1	8,0	8,1	8,6	8,6	8,5	4,0	9,2	4,6	4,4	4,6	4,9	5,1	6,1	7,1	7,6
27	8,7	9,0	9,8	11,4	11,9	11,4	10,7	8,2	8,2	13,1	7,8	8,1	7,9	6,5	6,1	6,4	6,5	7,2
28	6,9	6,9	7,8	8,4	9,0	9,8	11,2	13,8	6,7	13,8	7,2	7,2	7,5	7,8	7,9	7,6	7,0	6,6
29	11,8	8,8	9,8	7,8	6,1	7,1	6,1	5,8	4,9	14,1	5,3	4,4	6,4	7,1	6,4	5,9	5,9	5,0
Moy.	5,30	4,79	5,30	6,69	7,68	7,35	6,96	6,08	3,36	9,15	5,55	5,53	5,68	5,77	5,57	5,53	5,49	5,57

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	m h m	
1	98	98	94	86	70	73	.	.	NW 1,0	W 4,3	W 6,8	WSW 4,3	SW 4,6	SW 4,2	NW 5,8	NNW 2,7	9,1 à 10.21	● B
2	.	.	.	.	64	70	86	90	NE 5,5	NE 7,6	E 6,4	NE 4,9	N 6,0	N 8,0	N 13,7	NNE 11,9	17,0 23.20	✳ à 16h30, 17h15, B
3	83	73	67	62	60	60	59	56	E 9,0	E 8,0	NNE 3,2	Cal. 0,4	WSW 2,5	WSW 3,0	SSW 5,0	SSW 4,8	15,6 0.10	B
4	54	41	45	47	38	37	45	54	SE 4,2	E 8,8	E 7,3	E 6,4	E 8,5	E 8,2	E 8,8	ESE 7,8	14,2 8. 1	[≡ à 250m.
5	64	78	92	91	98	86	73	79	ESE 7,5	ESE 8,5	ESE 8,5	SE 11,0	SSE 11,4	S 18,2	SSW 16,8	SSW 16,4	20,2 19. 1	● 9h 20, ∞ G 14h.
6	92	79	80	52	68	84	73	83	S 9,9	S 9,5	SSW 10,8	S 10,0	SSE 13,5	SSE 13,0	S 16,7	SSW 13,8	17,4 20.51	● à 16h, B G à 14h.
7	97	88	80	96	85	76	67	64	SW 9,4	SW 11,4	SSW 8,0	S 8,7	S 11,0	SE 14,5	SSE 15,7	SSE 15,3	. .	≡ à 100m.
8	64	61	65	65	52	55	63	84	SSE 16,5	SSE 17,9	SSE 15,3	SSE 20,1	S 13,5	SSE 17,7	SSE 17,9	SSE 14,0	. .	●
9	97	84	63	62	62	75	79	87	S 14,0	S 22,2	SSW 22,5	SSW 14,5	SSW 8,7	SSW 11,5	SSW 12,5	SSW 13,0	. .	● B
10	92	91	77	75	62	69	76	82	SW 12,3	SW 12,0	S 5,8	SE 5,0	ESE 9,9	ESE 11,8	SE 15,6	S 13,7	17,7 22 37	● B
11	77	78	77	64	72	73	69	73	SSW 12,4	SSW 10.5	SSW 10,0	SSW 8,0	SSE 10,7	S 15,3	S 18,1	S 20,1	21,4 21.35	● à 9h.
12	93	87	81	71	66	71	82	87	S 20,2	SW 16,7	SSW 18,0	SSW 15,4	SSW 18,0	SSW 15,7	S 16,9	SSW 15,5	21,5 0.20	●
13	96	97	96	87	75	73	82	88	SSW 13,3	SSW 13,0	SSW 12,6	SW 9,5	SSW 7,2	WSW 9,5	WSW 10,3	WSW 10,2	16,0 0.10	B
14	87	93	95	90	86	87	92	97	WSW 10,3	W 11,9	W 10,0	W 6,7	W 7,6	NW 9,7	NNW 10,8	NNE 7,4	13,0 2.30	B
15	95	90	83	74	68	76	62	68	NE 5,8	NE 1,5	W 1,6	ENE 3,0	S 4,0	S 8,0	S 8,8	SSW 11,0	12,3 23.18	● ≡
16	76	95	99	99	77	66	49	.	SSW 11,5	SSW 11,0	SSW 11,0	S 7,4	SSE 3,4	SSE 6,2	SSE 9,4	SSE 10,1	12,5 0.47	≡ à 300m, B
17	.	.	.	.	.	38	29	29	SSE 8,8	S 11,0	SSW 6,6	SSW 7,0	SSE 5,4	S 6,5	S 7,0	S 6,3	11,1 6. 2	B
18	37	62	64	61	65	61	58	61	SSE 7,4	SSW 6,5	SSW 5,9	S 8,6	SSE 9,6	S 11,7	SSW 15,0	SSW 14,0	16,2 22.34	
19	64	74	93	96	77	75	90	93	SSW 12,2	S 14,0	SSW 13,0	S 12,1	SSW 13,0	SSW 15,1	SSW 14,5	SW 15,9	16,4 16.10	● à 9h 30.
20	92	90	84	60	46	44	48	70	SSW 15,9	SW 17,1	SW 16,2	WSW 14,1	WSW 11,8	WSW 9,0	WSW 6,9	WSW 13,3	19,5 4.46	B
21	75	88	92	100	88	76	85	86	WSW 10,9	SW 10,2	SW 11,1	SW 9,4	WSW 7,0	SW 8,2	SW 10,3	WSW 10,3	14,6 0.24	● B
22	84	97	97	90	.	.	.	.	WSW 10,0	SW 6,7	SSW 8,2	S 7,6	SSW 9,9	SSW 13,8	SSW 12,1	SSW 10,5	15,1 18.44	● B
23	.	.	.	.	63	82	92	.	SSW 14,7	SSW 12,2	SSW 11,5	SW 5,3	WSW 5,8	WSW 11,0	SW 15,3	SW 13,4	16,7 20.22	● B G à 16h 5.
24	90	97	92	97	90	93	86	91	SW 13,3	SW 12,5	WSW 10,6	WSW 8,3	SW 5,4	SSW 11,5	SW 15,5	W 12,3	18,1 20.24	● B
25	89	81	93	89	67	76	69	67	WSW 8,0	WSW 8,2	SSW 5,3	SW 7,7	WSW 7,0	NW 6,1	NW 7,2	NW 6,7	14,9 1. 7	B
26	68	71	70	61	64	74	86	92	W 5,0	W 3,4	WSW 5,9	WSW 3,6	SW 4,7	SSW 9,9	SSW 12,0	SW 10,0	13,9 21.15	●
27	92	95	87	65	59	63	68	89	SW 12,4	SW 11,3	WSW 10,5	WSW 7,0	WSW 8,6	WSW 7,7	WSW 12,1	SW 8,5	15,4 4 9	
28	96	96	95	95	93	84	73	56	SW 10,5	SW 4,9	SW 4,7	SSW 5,0	SSW 6,0	SSE 5,9	SSE 11,5	SSW 15,4	16,5 23. 1	B
29	52	53	71	90	92	79	84	73	SW 15,4	SSW 15,3	WSW 12,1	WSW 10,4	WSW 5,4	SW 11,6	SW 12,9	SW 12,5	17,8 3.47	● B
Moy.	80,9	82,2	82,0	78,0	70,9	69,9	70,9	76,6	10,60	10,62	9,63	8,32	8,28	10,43	12,24	11,61		

Mars 1912.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	2,8	4,8	4,8	6,8	10,7	9,8	9,6	8,5	2,6	10,8	5,1	6,4	6,1	.	.	.	.	.
2	7,3	6,3	7,5	8,6	10,7	10,0	11,3	9,5	6,1	11,8	.	.	.	.	.	.	.	6,7
3	8,0	7,6	7,5	8,9	8,6	7,3	6,2	5,0	5,0	10,0	7,1	6,6	6,5	5,4	5,2	5,5	5,5	5,3
4	4,6	3,5	4,6	7,9	8,4	7,8	8,8	8,6	3,2	9,1	5,4	5,5	5,7	6,1	6,2	7,4	7,4	6,0
5	8,0	6,7	7,5	9,7	9,6	8,2	6,0	4,9	4,8	9,8	6,2	6,3	5,7	4,7	5,9	5,5	5,0	5,2
6	4,9	3,7	4,9	6,9	7,1	5,0	4,8	3,9	3,5	8,1	5,3	5,0	5,1	5,0	4,9	4,9	5,2	5,5
7	3,9	3,1	3,6	5,9	7,5	7,0	4,9	4,1	2,5	7,9	6,0	5,3	4,9	4,5	3,9	3,4	3,9	4,1
8	3,9	3,4	4,0	5,7	6,9	5,9	5,9	5,7	2,8	7,5	4,5	4,5	4,5	5,1	4,5	5,8	6,3	6,6
9	5,4	3,9	4,9	7,5	9,1	8,8	8,4	9,1	2,8	9,6	6,6	6,1	6,2	6,6	5,1	4,5	4,3	4,1
10	7,2	5,9	6,9	8,5	9,7	8,4	8,0	7,1	4,9	10,5	5,2	6,0	6,0	6,0	5,7	5,3	5,3	5,7
11	6,6	6,7	9,3	9,1	9,9	8,9	7,9	7,8	6,0	10,1	6,1	6,0	6,1	5,5	5,3	4,9	4,8	5,2
12	7,1	6,0	3,6	5,2	7,3	6,1	4,7	5,1	3,2	8,9	6,1	6,2	5,0	6,5	6,4	6,0	6,1	6,4
13	7,6	8,9	8,2	9,1	9,1	7,5	7,9	6,7	5,1	9,2	6,0	5,2	4,7	5,3	5,6	6,3	6,0	6,5
14	6,6	6,8	7,5	8,9	8,9	9,0	9,1	9,1	6,4	9,5	7,1	7,2	7,3	7,9	7,7	7,7	7,3	7,2
15	9,3	10,8	7,7	11,6	12,9	4,0	4,0	2,4	2,4	13,8	.	.	.	.	.	.	.	4,5
16	1,9	2,0	3,7	5,9	6,6	5,4	5,2	5,4	0,9	6,9	3,9	3,8	4,5	3,7	3,9	4,6	5,0	5,2
17	5,2	4,1	3,8	6,0	8,0	7,0	6,0	4,5	3,8	8,1	5,6	5,4	5,6	5,2	4,1	4,2	6,3	5,7
18	4,4	3,9	5,3	6,9	8,7	8,7	6,9	5,7	2,9	9,5	5,7	5,5	6,5	6,5	5,5	5,8	6,0	5,9
19	4,9	4,1	4,9	6,6	7,6	4,8	3,8	3,4	3,4	8,6	5,5	5,0	4,4	3,3	3,6	4,6	5,0	5,1
20	1,7	1,7	2,3	3,9	5,9	2,9	3,9	2,4	1,3	6,4	4,5	4,9	4,6	4,4	4,1	3,9	4,1	4,8
21	3,6	4,0	5,7	7,1	8,2	4,9	5,5	5,4	2,3	9,5	5,8	6,1	6,7	7,0	6,2	5,6	5,2	5,2
22	5,3	4,8	6,3	7,1	8,0	6,7	5,3	4,4	4,4	9,0	5,1	5,2	5,4	5,2	4,9	4,3	5,1	5,7
23	4,1	4,6	5,6	6,4	5,1	8,3	8,7	9,1	3,9	9,1	5,7	6,3	.	.	.	.	.	8,4
24	9,8	9,2	9,1	10,9	10,9	8,9	10,3	10,5	8,7	12,5	8,3	7,3	5,8	5,0	5,4	7,3	8,8	9,2
25	10,5	10,3	10,3	11,9	12,0	12,8	12,8	12,5	10,1	12,9	9,0	9,2	8,7	8,9	8,8	8,9	7,3	6,5
26	11,7	10,6	12,2	14,2	16,9	15,8	15,4	14,7	10,5	17,0	7,1	7,3	7,3	8,1	8,2	7,6	7,8	9,0
27	14,0	13,1	14,0	14,2	13,5	11,0	9,0	8,5	8,2	14,9	8,6	9,4	9,5	9,0	8,1	6,9	6,7	6,5
28	7,1	5,6	7,6	11,8	13,2	11,5	9,4	8,4	5,4	13,8	5,2	5,8	5,0	4,2	5,4	7,1	7,5	7,8
29	7,3	6,0	6,7	8,7	9,5	8,6	6,5	4,7	4,4	9,9	.	.	.	.	.	.	.	3,7
30	4,0	4,8	5,3	7,8	9,4	8,8	7,0	6,1	3,2	9,6	4,2	3,9	4,2	4,3	3,6	3,6	4,4	5,3
31	4,8	5,6	7,2	8,2	10,5	10,4	9,0	7,0	4,8	10,9	5,4	5,1	4,6	4,6	4,3	4,1	4,1	4,8
Moy.	6,24	5,89	6,53	8,32	9,37	8,07	7,49	6,78	4,50	10,17	5,94	5,95	5,81	5,69	5,48	5,60	5,78	5,93

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	m h m	
1	92	99	94	.	.	.	.	.	S 6,3	S 8,9	S 7,5	S 8,5	S 7,8	S 11,4	SW 15,4	SW 15,5	16,3 à 21.40	B
2	.	.	.	.	.	.	.	.	WSW 12,8	SW 11,7	SSW 10,1	S 9,8	S 11,0	S 15,1	S 19.4	SSW 15,2	19.7 21. 5	
3	89	85	84	63	62	71	77	82	SSW 10,5	SW 8,7	SW 12,7	SW 15,3	SW 9,0	NW 11,9	WSW 13,2	WSW 14,0	17,1 12.21	▲ à 15h.
4	85	94	90	76	75	93	88	72	WSW 14,4	SW 12,7	SW 7,2	SSW 14,0	S 17,8	SSW 21,7	SSW 20.6	SW 17,3	23,5 17.47	à 16h.
5	78	85	74	52	67	68	72	81	SSW 22,1	SW 17,3	WSW 16,2	WSW 15,8	SW 14,0	SW 17,4	SW 17,5	SW 17,5	22,7 2.58	
6	82	84	79	67	66	76	81	91	SW 16,8	SW 13,3	SW 12,0	SW 14,8	WSW 10,0	WSW 10,0	SW 11,6	SSW 8,3	19,0 11. 5	à 14h 45.
7	99	93	83	65	51	46	61	68	WSW 4,6	NW 8,4	NW 8,0	NNW 7,7	NW 10,0	WNW 10,2	WSW 7,9	WNW 10,8	13,0 19.53	
8	73	78	74	74	60	83	90	95	W 2,4	S 6,8	S 10,8	S 9,0	S 10,8	S 14,0	SSW 14,0	SSW 11,8	15,7 21. 7	G à 16h.
9	98	100	96	86	60	54	53	48	SW 10,3	SSW 6,3	S 4,4	SSE 3,5	SSE 5,4	SE 7,0	SE 10,9	SE 12,0	12,8 0.17	≡ à 200m. B
10	70	86	80	73	63	64	67	76	SW 7,0	SW 5,4	SW 2,0	SW 4,1	NW 4,0	WNW 4,0	WNW 2,0	W 3,6	12,0 0. 0	B
11	84	83	70	64	58	57	60	66	W 5,8	W 3,5	W 2,6	NNW 3,7	NW 3,4	NNE 4,0	Cal. 0,0	NNE 2,4	7,4 2 36	B
12	81	89	85	98	87	85	96	98	NE 3,1	NNE 2,3	NNE 2,9	E 1,0	Cal. 0,4	NE 0,7	Cal. 0,0	SSW 5.8	5,8 24. 0	≡ B
13	77	61	59	62	66	82	75	90	SW 8,2	SW 8,4	WSW 11,5	SW 9,4	SSW 9,5	SW 10,6	SW 11,4	WSW 9,4	12,8 20.20	G à 14h, B
14	98	98	97	92	90	90	85	84	SW 8,8	SW 8,9	SW 7,3	SW 5,7	WSW 4,6	WSW 3,0	WSW 4,1	S 4,8	10.6 1.22	B
15	.	.	.	.	.	.	.	.	SSE 10,0	SSW 10,8	SW 8,0	SW 7,8	SW 10.3	W 11,7	W 11.6	W 14.4	15.6 16.16	B
16	75	73	75	53	53	69	76	78	WSW 13,5	W 12,2	W 6,0	WSW 9,5	WSW 8,9	WSW 6,4	SW 9,2	SSW 11,0	15,4 3.54	G à 14h.
17	85	89	93	74	51	57	90	90	SSW 8,2	SSW 9,6	S 9,5	S 10.3	S 11,4	S 16,5	SSW 15,0	SSW 14,2	17,5 19. 6	
18	91	90	97	87	67	69	81	87	SSW 14,5	SSW 13,1	S 19,2	S 18,9	SW 14,5	SW 13,8	SW 17,5	SW 14,3	23,0 10.38	⌒ à 16h. B
19	85	80	68	46	46	71	84	87	SW 14,8	WSW 14,0	WSW 16,0	WSW 15,0	SSW 14,0	SSW 15,4	SSW 11,0	SW 14,3	20,3 22.22	
20	89	95	85	73	59	69	69	88	SSW 16,0	SW 14,2	WSW 11,4	WSW 7,0	WSW 5,0	W 9,4	SSW 14,0	SSW 11,9	17,5 2.40	
21	98	100	97	93	76	86	78	79	SSW 11,6	SSW 13,7	S 18,2	SW 22,2	SSW 19,1	SW 20,5	SSW 20,0	SSW 18,7	24.7 15.39	9h, T 16h, 16h5.
22	77	82	76	69	61	59	77	91	SSW 17,8	SSW 16,5	SW 14,3	WSW 14,2	WSW 16,0	SW 14,2	WSW 13,0	SW 11,2	20.7 3.29	
23	93	100	.	.	.	.	.	.	W 11,4	WSW 9,5	WSW 9,3	SSW 7,5	S 14,0	SW 13,2	WSW 16,0	SW 16,8	17.5 15.28	
24	87	76	63	51	55	85	95	97	WSW 16,5	W 18,8	W 18,0	WNW 16.2	W 12,4	WSW 8,5	W 9,7	WSW 11.5	20.7 2. 2	
25	95	98	93	85	84	79	66	60	WSW 12,0	WSW 7,4	WSW 7,8	SW 4,8	WSW 4,5	SSW 2,6	SSW 7,5	SW 5,0	14,0 3.49	
26	70	77	69	67	57	57	60	72	SSW 3,8	Cal. 0,5	SSE 4,7	SSE 3,2	SSW 4,5	SW 4,8	SW 3,7	SSW 3,8	5.8 20.10	B
27	72	84	80	75	71	71	79	79	WSW 5,0	WSW 5,4	W 4,3	NW 5,8	NW 6,3	NW 8,0	WNW 10,5	WNW 12,4	12,7 23.56	
28	70	85	64	41	47	71	85	95	WNW 10,0	W 9,0	W 6,4	WNW 7.8	WNW 8,2	NW 8,8	WNW 7,3	WNW 6,1	12,6 0. 6	
29	.	.	.	.	.	.	.	.	NW 9,0	NNW 10,7	NNW 6,4	NNW 6,3	NW 6,0	NW 6,2	WNW 10.3	W 8,8	12,1 2.22	
30	70	62	63	55	41	43	61	76	WNW 13,5	WNW 12,6	W 7,4	WNW 8,4	WNW 12,0	WNW 8,2	WNW 7,5	WNW 3,4	14,9 3.45	
31	84	76	60	56	46	44	48	64	Cal. 0,7	SSE 10,5	S 8,0	SE 7,5	SSE 6,7	SW 10,8	WSW 11,1	SW 5,7	12,2 18.44	
Moy.	83,8	85,8	79,6	69,1	62,3	69,2	75,2	75,3	10,38	10,04	9,36	9,51	9,40	10.32	10,87	10,71		

Avril 1912.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

Altitudes : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	5,0	2,0	1,7	1,5	5,3	3,8	2,6	2,1	0,0	7,0	.	.	.	.	.	.	.	.
2	2,0	1,9	3,0	5,5	6,0	5,2	4,9	5,0	1,6	6,6	.	.	.	.	.	.	.	.
3	4,2	5,7	6,0	7,9	9,1	8,9	7,9	4,8	4,0	9,7	.	.	.	4,4	3,9	3,6	4,0	4,7
4	4,5	3,7	6,9	10,3	12,1	11,3	8,5	6,8	3,0	12,5	4,4	5,2	5,3	5,3	4,6	4,4	6,3	7,0
5	5,6	6,1	8,9	11,0	13,8	12,0	9,5	9,7	5,1	13,9	6,5	5,3	3,1	3,7	5,4	8,0	8,1	8,6
6	9,2	9,1	10,3	13,0	14,6	14,0	10,0	8,1	8,0	15,2	8,1	8,1	8,4	8,3	7,8	8,4	8,1	7,6
7	8,5	8,4	8,6	14,0	14,0	13,8	11,4	10,0	8,0	15,0	7,8	7,5	7,4	6,0	5,2	5,2	6,1	7,1
8	8,6	7,9	8,0	11,1	9,5	8,0	7,1	6,0	6,0	11,6	7,1	7,5	7,0	6,1	5,1	5,4	6,1	6,0
9	5,5	3,9	4,4	4,4	5,2	4,7	3,6	2,2	1,9	6,0	4,6	5,0	3,8	2,4	2,1	2,0	2,5	3,4
10	3,2	2,0	3,5	6,0	7,0	6,2	5,1	4,1	1,3	7,6	3,5	3,8	4,9	5,0	3,3	3,3	3,9	4,9
11	4,8	5,0	6,0	7,4	8,0	7,7	6,6	2,2	2,2	8,4	4,9	5,9	5,2	3,8	3,4	3,6	3,4	3,4
12	2,0	2,0	3,0	5,0	6,2	5,2	4,9	3,4	1,9	6,7	3,2	3,0	3,1	2,9	2,7	2,9	2,8	1,8
13	2,5	1,8	3,6	5,3	6,9	7,0	6,7	5,3	1,1	7,5	1,9	2,1	2,2	2,0	2,1	2,1	2,5	3,0
14	4,5	4,6	4,2	7,8	8,4	8,0	6,9	5,5	3,8	9,2	3,5	3,1	5,2	4,8	5,2	4,9	5,1	5,3
15	4,4	3,5	3,8	6,4	8,2	8,3	7,8	5,3	3,1	9,0	5,4	4,9	4,4	4,3	3,6	3,5	3,5	3,9
16	4,6	3,3	4,6	7,2	9,3	10,9	10,4	8,7	2,3	11,0	4,1	3,9	3,9	3,6	3,5	3,0	2,7	3,2
17	5,9	4,6	8,1	10,9	14,1	12,0	11,3	10,4	4,1	14,7	4,2	4,4	4,8	4,5	4,8	4,1	4,0	4,7
18	10,1	11,0	12,1	13,6	14,1	12,0	11,2	10,0	9,4	15,3	4,2	4,4	4,7	4,1	4,0	4,3	4,5	5,0
19	9,3	10,7	12,4	14,6	15,7	14,8	13,0	12,9	8,5	16,4	5,6	5,3	5,8	4,7	4,3	4,5	4,6	4,6
20	11,4	10,4	13,3	15,3	16,3	16,0	14,1	12,9	10,2	17,1	4,5	4,5	5,2	4,7	4,0	3,6	4,4	5,0
21	10,6	9,1	11,7	15,0	16,8	16,5	15,1	14,2	8,2	17,0	5,7	6,1	6,2	4,8	4,3	4,4	3,8	4,0
22	13,1	11,1	11,0	13,8	15,9	16,9	15,1	13,5	8,8	17,0	4,0	4,0	5,3	4,5	4,2	4,1	4,2	4,6
23	11,8	10,8	10,8	14,6	13,8	13,6	12,4	10,8	9,3	15,3	4,4	3,2	5,7	5,0	4,4	5,5	4,7	4,6
24	9,2	8,1	8,6	10,3	11,3	13,8	13,0	13,6	7,0	13,9	4,1	4,4	5,2	5,6	5,8	5,8	5,7	5,3
25	12,0	10,5	10,5	14,8	16,3	16,0	14,3	12,1	9,4	16,9	4,9	4,9	5,5	5,2	3,3	3,3	4,4	4,8
26	11,7	10,2	13,3	16,3	15,8	13,0	13,3	11,8	10,0	17,7	4,6	4,2	5,7	5,3	4,8	5,7	6,3	5,3
27	9,8	10,1	11,8	14,5	15,2	15,2	13,8	11,9	9,6	15,7	5,8	6,4	6,9	7,1	6,2	6,0	5,5	6,0
28	10,7	10,1	10,4	11,4	11,4	9,6	6,7	4,5	4,3	12,3	5,7	5,0	5,8	6,1	6,1	5,4	4,7	4,6
29	3,8	3,6	5,7	7,1	8,3	6,4	5,6	5,4	3,5	8,5	4,5	5,1	4,9	4,6	4,4	5,3	6,0	6,0
30	4,5	3,9	6,8	7,6	9,0	8,7	7,0	4,5	3,8	9,6	5,9	5,7	5,1	3,8	3,3	4,3	4,0	4,6
Moy.	7,10	6,50	7,77	10,12	11,25	10,65	9,33	7,92	5,31	12,14	4,93	5,00	5,21	4,74	4,35	4,52	4,71	4,96

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	m h m	
1	.	.	.	.	.	.	.	.	SW 9,8	W 12,4	W 8,5	N 9,3	N 16,0	NE 17,3	NNW 13,7	NNW 13,7	20,0 à 14.24	● ✳ à 10h5.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	SW 14,0	NNW 12,1	NNW 9,3	N 7,7	NNW 9,9	NW 9,4	NNW 7,5	WNW 6,6	16,1 3.35	
3	.	.	.	55	46	42	50	73	WNW 9,8	NW 10,4	NNW 6,2	NE 9,3	NE 6,4	NE 7,9	NE 9,3	SE 6,9	12,1 4.55	● B
4	70	89	71	57	44	44	76	95	SE 4,7	SE 2,2	SSW 2,0	SW 2,4	SW 3,5	WSW 3,7	WNW 10,4	W 9,7	11,4 20.53	
5	96	75	37	38	46	77	92	95	W 8,1	WSW 10,6	W 8,7	W 10,5	WNW 10,2	W 11,6	WNW 11,4	W 11,5	13,6 16.10	B
6	95	95	90	75	64	71	89	95	WNW 11,3	W 11,4	W 8,6	WNW 7,0	WNW 11,6	WNW 12,9	WNW 11,3	WNW 9,2	14,5 20. 7	
7	95	91	89	51	44	45	60	78	NW 7,8	NW 6,5	NNW 2,3	WNW 2,4	WNW 3,3	WNW 4,9	NW 6,4	NW 6,3	10,5 0.36	
8	85	94	87	62	58	68	81	85	W 7,7	WSW 6,8	WSW 8,2	W 10,9	W 12,5	WSW 11,6	SW 14,0	WNW 12,5	15,5 22. 3	G à 9h30.
9	69	82	61	38	32	30	42	63	W 13,3	WNW 11,5	NW 13,3	SW 13,2	NNW 10,8	NNW 8,0	WNW 10,0	WNW 11,4	15,2 7. 5	●
10	62	72	83	72	44	48	59	80	W 15,5	SW 16,7	SW 15,5	WNW 14,0	NNW 11,5	NNW 8,4	NW 1,7	WSW 3,3	17,3 9.18	●
11	76	90	75	50	42	46	48	64	W 7,0	WNW 10,2	NW 4,5	NW 7,8	NW 9,7	NNW 10,0	NNW 8,7	NNE 6,9	11.4 14.53	
12	60	57	54	44	39	43	42	31	NNE 2,6	NNE 6,1	NNE 7,8	NE 6,0	NE 4,7	NE 6,4	ENE 9,7	E 10,2	12,6 22.25	
13	35	40	37	30	29	29	35	43	E 8,3	ESE 6,8	ENE 5,0	NE 6,5	NE 6,5	NE 5,4	NNE 10,0	ENE 5,7	11,0 20. 9	
14	57	49	84	61	63	61	68	79	NNE 5,0	NE 3,8	NNE 4,5	NE 5,2	NE 7,0	NE 10,6	NE 12,8	NE 11,3	15,5 22. 8	
15	86	83	74	60	45	42	44	59	NE 9,5	NE 10,4	NE 8,6	NNE 6,8	NE 7,2	NE 5,9	NE 12,0	NE 11,5	14,7 21.46	
16	65	67	62	48	40	31	28	39	ENE 10,6	E 11,8	E 6,1	ENE 8,0	ENE 7,0	E 5,8	ESE 8,0	ESE 13,0	14,4 23.14	
17	60	70	60	46	40	39	41	50	SE 7,0	SE 7,0	SE 2,2	SSE 3,0	SSE 2,1	SSE 9,0	SE 1,2	S 6,9	13,1 0. 3	G à 18h, B
18	46	45	45	36	34	41	46	55	SW 4,7	SW 5,0	SSW 4,0	SW 2,3	SW 2,8	SSE 6,0	ESE 5,8	SE 5,2	7,5 19.31	● G
19	63	55	54	39	33	36	41	41	SE 3,5	Cal. 0,0	SE 2,2	SE 3,1	Cal. 0,1	Cal. 0,1	Cal. 0,0	Cal. 0,0	6,1 0.21	
20	45	48	45	36	29	27	37	45	Cal. 0,3	E 4,0	E 2,2	ENE 4,0	E 4,5	NE 5,0	ENE 7,5	NE 5,1	10,9 20.19	
21	60	71	60	38	30	32	30	33	NE 6,0	NE 6,5	NE 3,0	NE 7,1	ENE 7,3	ENE 7,0	ENE 8,8	ENE 10,6	11,8 22.11	B
22	36	41	54	39	31	29	33	40	ENE 13,0	ENE 10,3	NE 6,4	NE 11,8	ENE 10,5	ENE 11,1	ENE 14,2	ENE 15,1	16,9 23.30	
23	43	54	59	41	38	48	44	48	ENE 13,2	NE 11,5	NE 7,3	E 10,6	NE 8,2	NE 5,0	N 8,0	NE 12,4	15,7 0. 3	G 12h30, ● 16h15.
24	48	55	63	60	58	50	51	46	ENE 12,3	ENE 11,5	NE 6,0	NE 9,9	NE 8,6	ESE 7,2	E 3,6	NE 4,6	13,8 5. 5	
25	47	52	58	42	25	25	37	46	NNE 4,0	NE 3,0	NE 2,3	ENE 4,8	NE 6,2	NE 6,3	ENE 10,0	NE 7,5	12,0 20.35	
26	45	46	50	39	36	51	56	52	ENE 4,8	E 6,9	ESE 3,2	ESE 5,2	SSE 5,9	SSE 5,9	ESE 6,0	SE 4,5	10,7 17. 6	G 14h50. ● 17h20, B
27	65	70	67	58	49	47	47	59	ESE 5,3	ESE 6,0	ENE 2,4	ESE 5,9	E 5,9	E 5,2	SE 5,4	SW 4,	7,6 4.22	
28	59	55	61	60	60	59	65	73	NE 0,0	NE 15,4	NNE 9,0	NNE 7,8	NNE 10,4	NNE 13,6	NNE 10,4	NNE 11,2	16,2 5.41	B
29	75	87	72	61	55	73	89	89	NNW 8,0	NNW 6,3	NNW 6,5	NNW 6,5	NNW 7,0	NNW 11,0	NE 9,0	NNE 8,0	12,2 17.43	
30	94	95	69	47	39	52	54	74	N 10,2	N 6,2	NE 10,2	NNE 11,4	NNE 11,4	NNE 11,0	NNE 15,1	NNE 12,0	15,1 21. 0	
Moy.	64,3	67,7	63,7	49,4	42,6	45,9	53,0	61,8	8,21	8,31	6,20	7,35	7,60	8,11	8,73	8,56		

Mai 1912.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	3,0	3,0	6,6	8,3	10,0	10,1	9,2	7,6	2,2	10,5	5,1	5,1	4,5	3,8	3,7	3,7	3,8	5,0
2	7,0	6,0	10,0	11,6	13,3	12,0	10,9	9,9	6,0	13,6	4,2	4,7	5,2	4,9	5,0	7,7	8,1	8,3
3	8,9	8,8	10,6	12,6	14,1	14,8	13,1	12,4	8,7	14,9	7,8	8,4	8,1	6,8	6,2	5,6	6,5	6,8
4	11,6	11,3	15,5	17,0	16,6	13,2	10,5	11,0	10,0	19,9	6,5	6,6	8,1	5,2	5,0	7,7	8,0	7,5
5	11,6	12,5	14,5	17,4	17,4	13,0	13,0	11,1	10,0	18,7	6,8	6,6	8,2	7,1	8,0	9,1	8,5	9,5
6	10,4	10,9	11,0	12,8	14,9	15,0	13,4	13,5	10,2	15,9	9,3	9,5	9,5	8,9	7,3	6,7	6,9	6,7
7	12,5	12,4	12,9	12,8	12,9	13,5	14,3	14,0	10,7	14,8	9,5	9,3	9,7	10,1	11,0	11,1	10,7	10,8
8	13,3	12,9	13,5	14,5	16,2	14,8	14,0	13,8	12,7	16,6	10,8	10,8	10,5	10,5	11,2	10,6	10,9	10,0
9	13,7	13,8	14,9	18,3	21,0	20,0	18,9	18,7	13,4	21,4	.	.	.	.	.	.	.	.
10	18,4	20,1	20,4	23,3	24,9	24,5	22,9	22,9	17,9	26,0	.	.	.	.	.	.	.	.
11	23,2	22,0	20,4	23,2	25,7	23,1	23,5	24,2	19,8	25,8	7,4	6,5	8,6	8,9	8,5	9,5	8,0	6,3
12	24,0	23,2	22,8	26,0	28,5	26,0	20,0	14,7	14,7	29,3	6,2	7,4	10,3	9,0	7,8	9,7	11,1	10,3
13	12,8	12,9	15,2	14,7	15,8	16,1	14,7	12,2	12,1	16,7	9,4	9,6	9,0	9,6	9,2	8,6	7,9	6,8
14	12,1	14,1	14,1	19,7	22,3	21,7	21,1	19,1	11,1	23,3	6,6	7,6	7,7	9,8	9,6	10,3	9,2	10,0
15	18,1	15,9	15,6	15,2	18,0	15,2	13,6	11,1	11,1	21,2	10,4	10,5	10,0	9,6	8,7	8,2	6,9	8,4
16	9,1	8,3	10,1	7,1	8,9	9,7	6,1	6,7	4,6	11,1	8,1	6,8	5,5	5,5	5,7	4,0	3,9	6,4
17	7,1	7,2	9,1	10,4	11,9	11,7	9,5	9,5	4,6	12,3	6,3	6,8	6,2	6,0	4,2	4,8	5,4	6,2
18	8,8	8,4	12,1	12,9	13,5	12,7	12,2	11,6	8,3	14,4	7,6	7,6	7,3	5,6	5,5	5,9	6,5	6,5
19	11,3	12,1	14,0	15,7	19,0	19,5	17,5	17,3	11,1	20,3	6,1	6,0	5,7	6,0	6,3	6,7	6,6	6,7
20	15,8	17,5	14,8	12,5	13,3	14,0	13,7	13,4	12,0	20,0	7,0	6,2	8,0	9,0	10,2	.	.	.
21	13,2	13,8	15,3	13,7	15,3	14,9	13,4	13,2	12,5	17,1	.	.	.	.	.	.	.	.
22	12,3	12,7	12,2	14,0	12,0	12,2	11,6	10,3	10,3	15,3	.	.	.	.	.	.	.	.
23	9,7	9,7	11,7	12,4	11,3	11,2	11,0	10,2	8,3	14,2	7,4	8,2	7,0	6,7	6,9	8,4	9,0	8,0
24	8,2	7,7	9,2	8,2	9,9	9,6	7,7	6,8	6,8	10,2	7,6	7,7	7,5	7,2	7,5	7,0	6,5	6,1
25	6,2	6,0	7,1	8,0	10,2	10,1	7,8	6,9	5,9	10,8	.	.	.	.	.	.	.	.
26	4,4	4,7	7,8	9,2	11,3	12,2	11,2	9,3	4,3	12,3	5,4	5,6	4,3	4,4	4,0	4,4	5,3	5,6
27	7,2	6,4	8,4	11,4	13,5	13,6	12,2	11,5	6,2	13,9	6,1	4,7	5,0	4,9	4,4	4,8	5,0	4,9
28	10,9	13,8	15,3	17,0	17,9	17,5	14,8	11,9	10,9	19,4	4,6	5,1	5,6	5,8	5,6	6,0	4,9	7,6
29	12,0	12,1	14,6	16,5	17,0	16,4	15,5	14,0	10,0	17,3	6,1	7,2	7,2	6,4	5,8	5,4	5,7	5,5
30	12,6	14,9	16,2	17,4	18,3	18,5	17,8	16,5	12,5	19,3	6,0	6,2	5,8	5,6	5,7	4,8	4,5	4,4
31	12,2	11,0	12,3	16,0	17,6	14,6	13,1	12,7	9,5	18,1	7,0	7,6	9,0	7,7	6,5	7,2	7,3	8,3
Moy.	11,67	11,81	13,17	14,51	15,89	15,21	13,81	12,84	9,95	17,25	7,13	7,24	7,44	7,10	6,90	7,12	7,08	7,30

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.		REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	m	h m	
1	91	91	62	47	41	40	43	64	NE 9,5	NNE 7,7	NE 7,3	N 6,0	NE 5,7	NE 6,2	NE 7,6	N 7,4	12,0 à	0. 0	
2	57	68	57	49	41	74	83	91	NNE 3,9	NE 1,5	Cal. 0,1	WNW 1,9	NW 2,7	NW 5,5	NW 4,2	NW 5,0	7,4	1. 2	B
3	91	99	85	63	52	45	58	63	NNW 4,0	NW 2,2	WNW 2,1	WNW 2,6	NNW 3,0	NE 2,0	ENE 4,0	E 2,8	6,4	1.50	
4	64	67	62	36	36	68	85	77	ESE 4,8	SE 7,0	SE 1,4	Cal. 0,5	Cal. 0,0	NNE 7,3	NE 5,2	E 4,0	10,9	18.54	◉ B G à 15h10.
5	68	61	67	49	54	82	76	97	ESE 2,2	ESE 2,5	Cal. 0,7	SSW 1,1	SSW 1,0	WSW 3,3	SW 5,0	SSW 6,4	8,2	13.57	◉ B G à 8h35.
6	98	97	97	81	58	53	60	58	S 5,3	SSW 2,5	NW 6,8	WNW 7,3	W 6,1	NW 6,7	W 10,4	SW 7,4	10,7	21. 4	◉ à 8h15.
7	88	86	87	92	99	97	89	91	WSW 9,8	SW 7,7	SW 6,0	WSW 8,2	SW 8,1	WSW 12,0	WSW 13,3	W 10,1	15,1	20.10	G à 9h40, ◉ à 14h.
8	96	97	92	86	82	85	92	86	W 10,5	W 8,2	W 6,5	WNW 4,3	NW 5,5	NW 6,5	W 3,1	W 3,0	11,2	3.23	B
9	.	.	.	.	.	.	.	.	Cal. 0,0	WSW 1,2	SW 1,9	SW 3,0	WSW 2,0	Cal. 0,1	SW 1,0	SW 5,0	5,2	21.35	B
10	.	.	.	.	.	.	.	.	WSW 7,1	W 4,0	SW 2,0	W 2,0	WSW 3,1	SW 4,0	SW 3,4	S 7,0	8,1	1.50	
11	35	33	48	42	35	45	37	28	SW 6,7	SW 6,2	SSW 7,0	SSW 7,0	SW 6,5	SSW 6,9	SSW 9,5	SSW 7,4	10,4	20.43	
12	28	35	50	36	27	39	64	83	SW 8,6	SSW 7,4	SSW 8,4	SSW 12,4	WSW 14,1	SW 13,3	SW 14,0	WSW 9,9	19,5	16.21	
13	86	86	70	77	69	67	63	64	WSW 11,9	WSW 8,7	W 3,9	NNE 2,2	Cal. 0,0	ENE 4,0	NE 9,4	ENE 9,0	14,1	2.28	
14	63	64	65	57	48	53	50	61	E 8,6	ESE 8,7	E 5,8	SSE 5,7	SSE 3,9	ESE 6,0	E 11,3	E 10,3	13,6	22.47	B
15	68	78	76	75	57	64	60	86	SSW 5,7	SW 11,0	SW 8,3	SW 8.	WSW 7,0	WSW 5,3	SSW 13,1	SSW 9,1	17,4	5. 2	◉ T ☈ à 16h52.
16	95	84	59	74	67	45	56	88	W 11,3	W 13,2	W 10,0	WNW 11,3	W 11,9	WNW 12,0	WNW 11,8	W 14,2	16,9	22.27	◉
17	84	91	72	64	40	50	61	70	WNW 13,5	W 11,0	W 10,0	W 7,1	WNW 11,7	WNW 7,8	WNW 8,2	WNW 7,0	14,5	0. 3	◉ à 12h15.
18	89	92	70	50	48	54	61	64	WNW 5,5	W 5,0	W 2,2	W 3,0	W 3,4	NW 3,0	NNW 1,6	NE 2,5	7,8	2.10	
19	61	58	48	45	39	40	45	46	E 2,8	ESE 4,4	ESE 2,3	SE 1,0	SE 1,8	SSE 2,0	ENE 6,1	ESE 7,5	8,0	23.51	B
20	53	42	63	83	90	.	.	.	S 7,7	WSW 11,4	S 2,8	W 7,7	Cal. 0,0	Cal. 0,4	SW 3,5	SW 2,8	12,5	6.27	◉ G B
21	.	.	.	.	.	.	.	.	Cal. 0,7	Cal. 0,0	Cal. 0,2	WNW 2,4	WSW 3,0	W 3,3	NNW 1,0	WSW 3,0	5,4	19.18	B G ◉ à 16h.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	WSW 6,2	W 6,0	WSW 7,2	SW 7,8	NW 12,7	NW 6,8	WSW 3,0	WSW 7,5	13,8	15. 6	◉ à 14h, 15h30.
23	83	93	68	62	70	85	92	87	WSW 9,8	SW 6,0	SSW 4,2	SSW 4,0	Cal. 0,0	S 3,0	WSW 3,0	NNW 6,0	10,7	2.52	◉ ☈ à 15h20.
24	94	98	86	89	82	78	83	83	NW 9,0	SW 6,7	SW 4,8	NW 6,4	NNW 6,6	NNW 6,8	NNE 9,5	NE 7,4	9,9	3.12	B G à 16h.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	NW 9,0	NE 8,2	NE 9,3	N 9,5	N 9,4	NNE 10,2	NNE 10,5	NNE 12,0	12,9	23.12	
26	86	88	55	51	40	42	53	63	NE 8,3	NNE 6,5	NNE 7,7	NNE 6,8	NE 5,3	ENE 5,2	NNE 5,0	NNE 7,8	12,0	0.12	
27	81	66	61	45	39	41	47	49	NNE 8,2	NNE 7,0	N 4,7	NNE 6,0	NE 4,4	NNE 3,5	Cal. 0,4	Cal. 0,0	10,2	1. 5	
28	47	44	43	40	37	41	39	73	Cal. 0,5	Cal. 0,9	SW 1,2	W 2,2	Cal. 0,0	ENE 1,3	NNE 7,0	N 6,8	9,0	20.32	B
29	59	69	59	46	40	39	44	46	NNE 7,5	NE 7,0	ENE 3,6	NE 4,1	NE 4,0	NE 4,0	NNE 4,2	ENE 3,6	7,6	2.55	B
30	55	49	43	38	37	31	30	32	ESE 4,6	ESE 4,6	SE 1,0	ESE 2,0	ESE 4,2	ESE 4,2	ESE 6,9	ESE 6,3	7,3	22.29	
31	66	78	84	57	44	59	65	76	WNW 6,4	NW 6,1	SSW 2,0	SSW 5,1	SW 4,8	SW 5,3	SW 5,2	S 2,6	9,3	6.53	B
Moy.	72,5	73,6	66,5	59,0	52,9	56,6	61,4	69,0	6,76	6,15	4,56	5,12	4,90	5,42	6,50	6,48			

Juin 1912.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	11,9	12,1	14,4	14,4	16,3	16,0	11,5	11,0	11,0	17,1	8,1	7,6	10,0	9,4	8,7	8,2	10,0	9,5
2	9,1	9,3	11,4	13,3	14,8	14,1	10,5	8,9	8,8	15,4	8,3	7,2	6,7	6,7	6,5	5,9	7,7	8,1
3	7,7	8,0	10,0	10,6	13,4	12,8	11,7	9,5	7,6	13,8	7,5	7,1	6,3	5,8	5,8	6,2	6,3	6,4
4	8,3	8,5	9,7	12,5	12,3	11,1	9,8	7,8	7,4	14,4	7,3	7,6	8,2	8,0	7,3	7,4	6,8	6,7
5	7,2	7,6	9,7	13,1	15,1	13,5	10,9	9,2	6,2	15,3	6,2	7,5	7,8	.	.	.	.	.
6	8,6	8,6	12,6	15,6	16,7	16,2	14,6	14,6	8,0	17,0	.	.	.	.	.	.	.	.
7	12,0	12,3	13,3	16,3	17,1	16,6	13,7	11,7	11,4	17,6	.	.	.	.	.	.	.	.
8	9,2	9,2	12,8	14,5	16,1	15,6	14,2	13,5	9,0	17,1	8,5	8,6	7,4	7,0	7,2	7,5	7,0	7,3
9	13,0	14,5	15,5	16,6	16,1	14,7	13,7	12,9	12,6	17,4	7,5	8,3	8,2	6,7	6,9	6,3	8,0	8,0
10	11,6	11,8	13,6	14,1	16,3	16,1	14,4	14,2	11,4	17,0	8,3	7,6	7,9	8,1	6,6	6,5	6,7	5,9
11	13,9	13,8	14,4	15,6	19,8	16,4	16,7	15,2	12,6	20,0	8,3	7,7	8,6	10,1	9,4	8,3	8,6	9,8
12	15,0	16,3	16,4	19,4	20,8	18,8	14,2	12,0	12,0	21,5	9,0	9,2	12,1	12,4	10,2	8,6	10,2	9,6
13	11,9	11,8	13,3	14,9	15,0	14,5	12,0	9,8	9,8	16,1	10,0	9,5	8,6	8,2	5,6	6,5	7,0	7,7
14	8,8	9,0	11,4	11,8	13,0	12,3	12,9	12,5	8,6	13,5	7,9	8,0	7,7	8,0	7,8	8,8	10,6	9,7
15	11,8	11,1	12,8	15,0	16,1	14,9	14,7	14,0	11,0	16,7	.	.	.	.	.	.	.	.
16	11,3	10,8	13,0	13,0	12,7	13,6	11,8	11,3	9,1	14,0	8,7	7,9	8,1	9,6	8,5	5,6	6,2	7,4
17	9,9	9,1	11,5	15,8	17,1	15,9	14,6	15,9	8,5	17,7	8,6	8,1	8,1	6,9	5,8	6,6	8,3	8,5
18	13,4	13,6	17,6	20,0	23,4	23,8	21,8	21,5	13,1	24,3	9,8	10,2	10,3	10,1	9,6	9,2	8,5	8,3
19	20,5	21,1	22,4	25,9	28,1	23,3	16,2	12,9	12,8	28,4	8,9	8,7	11,1	11,4	8,8	9,0	11,6	10,0
20	13,4	11,5	13,3	15,4	16,3	15,3	14,8	14,1	11,4	16,8	10,2	7,7	7,2	6,3	6,0	6,8	7,2	7,6
21	11,6	12,1	15,1	17,0	19,8	21,4	17,8	17,3	11,4	22,6	8,2	8,8	7,2	7,2	7,0	6,8	7,6	7,3
22	16,8	18,6	19,3	21,3	24,2	24,7	24,3	23,5	16,7	25,2	7,1	7,4	8,3	7,9	7,2	6,0	5,9	6,6
23	18,6	14,6	16,6	19,4	21,2	19,6	16,9	14,6	13,3	21,5	10,1	9,7	10,7	9,1	7,1	7,1	8,9	7,8
24	12,9	11,7	14,6	16,4	15,3	16,5	14,5	14,2	11,6	17,6	7,4	7,9	8,3	7,2	8,1	8,0	9,7	9,1
25	13,4	15,3	15,2	15,9	15,6	12,7	12,2	12,2	12,0	17,4	7,7	6,9	9,2	9,0	7,6	10,6	10,3	9,8
26	10,5	11,8	14,3	15,7	16,1	14,7	13,5	12,0	10,2	16,5	8,5	8,8	8,2	8,2	7,3	7,6	8,0	8,1
27	10,8	14,1	14,8	17,8	19,5	18,8	17,3	17,0	10,8	20,3	8,7	9,4	8,3	7,9	6,7	6,2	6,7	6,6
28	16,7	17,8	18,8	22,0	23,3	21,8	18,8	16,8	16,0	23,7	6,8	7,6	8,1	7,1	6,8	7,5	9,7	8,6
29	13,4	11,9	15,0	16,5	13,8	13,4	11,8	10,8	10,8	17,2	8,5	7,0	8,7	8,1	9,6	9,5	8,2	9,1
30	10,5	11,0	13,6	15,0	13,6	11,6	11,8	11,3	10,2	15,3	8,7	8,8	7,2	7,3	8,3	9,8	9,7	8,4
Moy.	12,12	12,30	14,21	16,16	17,30	16,36	14,45	13,41	10,84	18,28	8,33	8,18	8,46	8,22	7,55	7,56	8,28	8,15

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	m h m	
1	78	75	82	77	64	61	99	97	Cal. 0,0	ENE 4,8	S 2,8	SSE 4,9	SW 5,5	S 6,5	S 4,4	SW 5,0	10,6 à 18.18	● B G ◩ à 18h 10.
2	97	82	67	59	52	50	82	95	WSW 9,0	SW 8,6	N 6,5	SW 7,8	SW 7,6	SSW 7,9	SSW 12,6	SSW 9,5	13,1 21.44	● à 17h 10.
3	93	89	69	61	51	57	61	72	SW 12,8	SSW 12,2	SSW 14,0	WSW 13,0	W 5,5	WSW 9,8	SW 11,4	SSW 13,3	18,0 12. 6	● B
4	90	92	91	75	69	76	76	85	SSW 13,5	S 14,4	S 15,2	S 14,6	SSW 15.2	SW 19,8	SW 18,7	SSW 16,4	22,2 19.51	●
5	82	97	87	.	.	.	.	.	SW 13,1	SSW 10,0	SSW 8,8	SW 12,0	WSW 14,7	SW 14,3	SW 14,2	SSW 15,0	19,1 14.51	● B
6	.	.	.	.	.	.	.	.	SW 15,2	SW 8,0	SW 6,3	SW 5,0	SW 7,8	SSW 4,6	Cal. 0,8	SE 3,0	17,0 1.40	
7	.	.	.	.	.	.	.	.	SSE 7,4	S 7,6	SSW 8,9	WSW 10,2	W 10,8	WSW 10,7	WSW 13,0	SW 14,5	14,9 23.50	● à 11h, B
8	98	99	67	57	53	58	58	64	SW 11,4	SW 4,6	SW 8,0	SW 7,5	WSW 4,8	SW 2,2	SW 3,2	SW 2,9	14,5 0. 0	● à 19h.
9	67	68	63	48	51	51	68	72	SSW 4,8	SSW 6,4	WSW 6,6	WSW 6,1	WSW 8,5	WSW 5,9	WSW 6,6	WSW 6,2	12,8 16.10	
10	82	74	69	68	48	48	55	49	NW 7,9	W 2,0	SW 4,2	SSW 4,3	W 1,8	SW 3,1	Cal. 0,0	SE 5,6	8,8 1.17	● à 10h 20.
11	70	66	71	77	55	60	61	76	ESE 6,0	E 9,0	E 9,0	E 8,0	ESE 3,5	SSW 2,0	NE 7,0	S 5,0	11,2 6.38	● à 8h 40, 15h 55, ◩
12	71	67	87	74	56	54	85	92	SE 2,5	NNW 3,5	NNW 3,3	NNW 3,8	NNW 4.4	NNW 7,2	NNW 11,9	NNW 12,5	14,0 22.48	B [17h 30, B
13	96	92	79	65	44	53	67	85	NW 11,4	NW 11,4	NW 9,3	NW 7,9	NW 8.7	NW 6,1	W 11,7	W 11,5	13,2 21. 8	B
14	94	94	77	79	70	82	95	90	WNW 13,0	W 8,5	W 6,8	W 7,8	W 6,6	WSW 7.1	WSW 10,7	WSW 13,0	13,0 3. 0	B ● à 9h 20.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	W 12,7	W 10,7	WNW 9.0	WNW 8.0	WNW 11,0	NW 8,2	W 9,0	WSW 10,4	14,3 23.55	
16	87	82	73	86	77	49	60	75	SW 7,9	SW 15,1	SW 12,7	WSW 14,6	WNW 8.7	NW 12,4	WNW 10,0	W 10.7	18,9 11. 2	
17	94	95	81	52	40	49	67	63	WNW 8,7	W 5,5	WSW 4,5	W 5,2	W 5,8	WNW 5,5	WNW 6,2	WSW 9,7	11,4 1.44	
18	85	89	69	58	45	42	44	44	W 7,8	WNW 8,0	WNW 3,2	WNW 4,3	WNW 3,0	W 2,8	WSW 1.3	SW 5,4	13,3 1.20	
19	50	47	55	46	31	42	85	90	SSW 8,5	SSW 9,1	SSW 5,5	SW 6,2	SSW 7,0	ENE 5,0	WNW 12,7	W 8,0	13,1 20.53	T à 16h 30, ◩ ● ▲
20	89	77	64	49	44	53	58	64	WSW 11,7	W 7,9	W 7,4	W 7,8	WNW 7,5	WNW 3,7	W 4,2	WNW 3,2	12,5 3.58	[jusq. 18h.
21	81	84	57	50	41	36	50	50	WNW 6,8	NW 2,4	W 1,6	WNW 2,2	WSW 1,3	Cal. 0,1	SE 5,9	SE 9,8	10,0 23.55	
22	50	47	50	42	32	26	26	31	SSE 13,4	S 12,0	SSE 6.0	SSE 6,1	SSE 6,4	SE 7,0	SSE 11,5	SSE 8,5	13,8 2.24	
23	64	79	77	54	38	42	62	64	WSW 8,4	WSW 7,4	WSW 4,5	W 6,0	W 6,2	WSW 5,0	SW 11,6	WSW 10,0	14,4 5. 6	
24	66	77	68	52	63	57	79	76	W 10.0	W 6,0	W 4,1	SW 9,0	NW 9,8	W 1,3	Cal. 0,5	WNW 1,6	11,5 3.40	● 13h-14h 45, 16h.
25	67	54	72	59	59	97	97	92	W 3,5	Cal. 0,0	SSW 6,8	SSW 9.1	SSW 8,7	SSW 10,4	SSW 12,1	SW 11,4	14,5 21.50	● à 16h.
26	90	85	68	62	54	61	70	78	SW 14,5	WSW 12,3	WSW 6,2	WSW 7,8	W 5,8	WNW 6,8	WNW 7,0	WNW 7,1	15,3 4.49	
27	91	78	67	52	40	39	46	46	WNW 3,9	Cal. 0,0	SSW 2,8	W 2,4	SW 1,6	SSW 3,2	SSE 7,7	SSE 8,7	9,2 22.10	
28	48	50	50	36	32	39	60	61	SSE 8,0	SSW 8,0	SW 6,5	WSW 7,3	WSW 8,0	WNW 7,4	WNW 6,0	W 7,7	10,3 1.54	
29	74	67	69	58	82	83	80	94	W 9,0	WSW 9,0	WSW 6,0	SW 7,0	SW 7,7	SW 8,9	WSW 10,0	W 13,0	13,1 23.59	● à 14h 45, 16h.
30	92	90	63	58	72	97	95	84	WSW 10,7	WSW 7,5	WSW 5,3	SW 6,0	SW 5,5	WNW 3,4	WSW 4,0	WSW 11,0	13,1 0. 5	
Moy.	79,6	77,6	70,1	59,8	52,4	56,2	68,7	72,6	9,12	7,73	6,73	7,40	6,98	6,61	8,20	9,02		

Juillet 1912.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	9,7	10,3	13,5	14,7	13,8	13,2	12,1	11,4	9,5	15,8	8,8	9,2	9,3	8,1	7,4	8,7	9,6	9,2
2	10,0	9,9	12,6	13,1	13,6	15,3	13,2	12,0	9,6	16,1	9,0	8,5	8,4	7,4	7,0	6,4	8,3	8,6
3	10,8	12,4	14,6	14,7	13,1	13,6	13,1	12,6	10,4	15,8	9,1	10,1	7,8	8,0	7,4	8,6	8,6	8,6
4	12,2	12,6	14,6	16,6	17,1	16,8	16,3	14,6	11,6	18,4	9,4	9,5	9,8	8,1	6,9	8,5	8,3	10,7
5	14,5	12,6	15,1	18,6	20,3	20,4	18,6	17,3	11,8	20,9	10,5	10,2	10,1	9,0	8,1	8,6	8,4	9,0
6	14,6	13,2	13,6	16,3	18,6	17,6	15,8	14,2	13,0	19,6	9,5	10,0	11,3	12,5	10,0	8,8	9,6	10,2
7	12,7	12,8	16,6	19,6	17,8	17,6	17,2	14,4	12,6	20,8	10,8	10,8	10,8	10,1	9,8	9,7	8,5	11,3
8	13,1	11,1	13,5	16,6	18,0	18,0	17,0	15,0	11,0	19,3	10,7	9,5	9,8	9,5	9,3	9,2	8,7	9,5
9	14,3	15,3	16,9	19,3	19,9	19,6	18,8	18,5	13,7	20,4	8,7	10,1	9,5	9,1	9,5	9,4	8,8	8,6
10	17,9	18,8	20,6	23,6	24,9	23,9	21,1	18,7	17,1	25,1	8,4	8,8	10,0	10,4	10,0	9,7	10,6	7,4
11	18,7	17,9	20,9	23,9	25,9	26,3	24,3	24,1	16,8	26,7	4,8	5,0	10,9	12,1	11,0	9,9	10,1	11,0
12	24,4	23,4	23,9	27,7	30,7	30,8	28,7	26,4	21,9	31,1	11,8	12,2	13,6	14,9	10,8	9,5	10,5	11,5
13	23,5	16,9	20,6	25,7	28,6	28,4	24,9	24,2	15,7	29,1	11,8	12,4	13,4	14,4	11,0	8,3	9,8	11,7
14	24,6	20,7	18,2	20,8	20,9	21,7	20,3	19,8	17,2	25,0	10,1	12,4	14,3	14,0	13,5	14,3	14,8	16,0
15	17,3	19,3	22,1	25,6	26,7	26,7	25,9	23,1	16,9	27,0	14,5	11,2	10,8	8,3	7,5	8,3	7,5	8,1
16	20,3	20,1	23,1	25,6	27,5	27,4	26,9	22,4	19,3	27,7	9,3	9,7	10,6	10,2	9,2	9,0	8,7	8,8
17	20,1	19,6	22,1	24,3	28,1	25,6	24,1	21,6	18,9	29,8	9,2	9,6	11,6	12,4	12,4	11,4	11,8	11,8
18	19,6	17,5	17,6	19,1	19,3	17,8	15,5	13,8	13,8	22,2	13,1	14,4	14,5	13,7	13,3	12,7	9,7	8,9
19	11,6	10,5	12,2	13,5	14,1	13,0	11,5	10,5	10,4	15,2	8,6	9,3	7,5	6,9	6,0	6,6	6,7	7,6
20	9,6	9,2	10,9	11,1	12,5	12,7	12,1	12,3	8,5	12,9	8,2	8,6	8,6	7,9	9,5	8,0	7,7	7,0
21	12,2	13,0	15,1	16,7	17,1	16,1	13,1	12,9	12,2	19,4	7,2	7,0	7,2	6,8	6,4	7,8	9,1	8,9
22	13,4	13,5	17,1	19,0	19,1	17,8	17,0	16,9	12,9	20,4	.	.	.	8,3	7,6	9,4	8,9	8,9
23	15,5	14,8	17,8	19,7	20,3	20,7	18,7	18,3	14,4	20,7	10,4	11,7	10,6	9,5	9,2	8,7	8,2	8,0
24	17,9	19,1	20,5	23,7	24,9	23,1	17,7	16,1	15,5	27,1	8,6	9,5	10,5	10,4	9,6	10,7	9,9	7,8
25	15,4	14,7	14,7	15,2	20,2	20,2	17,4	15,7	14,1	20,7	11,3	12,2	12,0	11,8	11,1	7,5	8,6	9,3
26	15,5	15,3	18,7	20,3	20,8	20,6	20,4	18,6	14,6	21,7	10,4	10,3	10,6	9,0	8,8	8,8	9,0	9,7
27	16,7	14,9	18,7	21,1	23,3	23,3	16,7	17,7	13,9	24,3	10,2	11,7	11,6	10,9	10,4	10,4	11,4	11,8
28	13,7	12,2	15,4	17,8	19,4	17,7	15,7	13,4	11,7	19,8	11,4	9,3	9,2	8,3	7,5	8,3	8,4	9,0
29	11,5	11,7	14,7	16,1	17,7	16,8	14,7	13,7	10,9	18,4	9,9	8,8	8,8	7,7	8,0	9,2	9,0	9,1
30	12,6	12,5	12,8	12,9	16,4	14,8	14,2	13,7	12,3	17,9	10,0	10,6	10,2	10,9	10,9	10,0	11,6	8,1
31	12,3	12,8	12,2	14,1	14,7	16,2	16,0	14,7	11,8	16,8	8,2	9,6	10,2	8,3	9,7	12,7	13,0	10,7
Moy.	15,36	14,79	16,80	18,94	20,24	19,80	18,03	16,76	13,68	21,49	9,80	10,07	10,45	9,96	9,32	9,33	9,48	9,57

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN METRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.		REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	m	h m	
1	98	98	81	65	63	77	92	91	WSW 10,0	WSW 7,5	WSW 5,0	W 5,7	WNW 5,2	WSW 4,2	W 7,6	W 10,0	11,6 à	0. 5	◍ à 9h 20, G 16h 05.
2	98	93	78	66	54	50	74	82	W 8,6	W 7,0	W 5,5	W 5,7	W 4,9	WNW 4,7	WNW 1,6	WNW 4,7	10,0	0. 0	◍ à 10h 55
3	94	93	64	64	66	75	77	80	WNW 2,3	Cal. 0,0	Cal. 0,8	NNW 1,9	SSE 6,9	S 2,1	SSW 1,2	Cal. 0,4	7,8	15.37	T 14h 25, 14h 32, ☾
4	89	88	80	58	48	60	61	87	Cal. 0,1	NNE 2,1	NE 1,9	E 3,5	ENE 3,9	E 4,2	ENE 6,0	NE 11,4	12,0	23.54	◍ 13h 58, B [14h 55.
5	86	94	80	57	46	48	53	62	ENE 8,0	ENE 6,2	ENE 4,4	E 5,7	ESE 6,9	E 7,5	ESE 16,2	ESE 13,0	16,5	20.54	
6	77	89	98	91	63	59	72	85	ESE 8,8	ESE 4,2	WSW 4,8	WNW 1,1	Cal. 0,2	SW 3,5	W 2,2	SSW 6,3	13,3	0.34	◍ 8h 30, 15h 08, T
7	99	99	77	60	65	65	58	92	SSW 7,3	S 6,0	Cal. 0,8	Cal. 0,0	NW 1,5	NNW 6,5	NW 9,2	NW 8,0	11,1	20.15	
8	96	97	85	68	61	60	61	73	WNW 5,7	WNW 7,4	W 1,9	W 3,3	WNW 2,6	NW 2,5	NW 2,0	NE 4,3	9,2	0.35	
9	72	78	66	57	55	56	55	55	E 5,8	ESE 4,0	Cal. 0,2	SE 1,9	ESE 2,0	ESE 5,2	ESE 6,1	SE 8,1	8,2	22.50	
10	55	55	56	48	43	44	57	46	SSE 8,9	S 8,7	S 4,4	SW 3,6	SW 4,9	SSW 5,6	NW 6,2	N 6,4	9,7	4. 6	B
11	30	33	59	55	44	39	45	49	N 4,9	NNE 1,7	Cal. 0,0	SW 2,4	SW 2,2	Cal. 0,6	S 4,8	SE 8,8	9,7	23.40	B
12	52	57	62	54	33	29	36	45	SW 9,5	SW 7,7	SSW 3,9	SSW 5,9	SSW 8,6	SSW 7,0	SW 8,6	SW 4,8	11,1	21.29	
13	55	86	75	59	38	29	42	52	S 6,4	NNW 9,2	ENE 3,4	SSW 4,6	SSW 3,2	SSW 4,3	WSW 2,5	NW 1,8	9,4	5.50	
14	44	68	92	77	73	74	84	93	ENE 7,0	S 2,0	WSW 2,6	WSW 4,3	W 5,7	WNW 3,1	NW 2,7	NW 4,9	9,0	4.36	B
15	99	68	55	34	29	32	30	39	Cal. 0,2	ESE 5,8	SE 3,8	SSE 8,0	SE 8,5	ESE 8,5	ESE 15,5	ESE 13,9	16,0	21.50	◍
16	53	56	51	42	34	33	33	44	ESE 11,0	ESE 10,1	SE 4,4	E 4,5	ESE 4,6	ESE 4,3	ENE 7,9	ESE 10,0	14,3	0.35	
17	53	57	59	55	44	47	53	62	ESE 8,9	Cal. 0,1	Cal. 0,6	S 3,1	Cal. 0,2	W 1,7	WSW 2,2	NW 4,5	11,5	1. 5	◍ B
18	78	97	97	84	80	84	74	76	WSW 3,8	WNW 4,4	NW 3,4	NW 2,6	NNW 6,0	NNW 5,2	NNE 8,2	NNE 8,5	12,0	20. 7	◍ à 10h, B
19	85	99	71	60	51	59	67	81	NNE 9,3	NNW 5,3	NNW 5,5	NW 6,0	NW 8,0	WNW 8,0	WNW 5,2	WNW 5,0	11,0	1. 3	◍
20	92	99	88	81	88	74	74	66	WSW 4,4	WSW 3,5	W 2,2	WSW 3,3	Cal. 0,3	NNE 1,2	NNW 2,3	NNW 2,1	5,5	2.20	◍ 10h, 14h, 16h 05, B
21	68	63	57	48	45	58	82	80	NNW 3,2	NNW 2,3	Cal. 0,4	Cal. 0,3	WNW 2,2	ENE 4,8	ENE 5,0	ENE 2,7	7,9	19.22	B
22	.	.	.	51	47	62	62	62	ENE 2,4	E 3,8	SE 2,2	S 2,1	S 3,7	SSW 1,5	Cal. 0,0	SSE 3,2	5,4	16.25	
23	80	94	70	56	52	48	51	51	SSW 6,5	SSW 7,7	SW 2,1	SW 4,0	WSW 4,6	SW 3,2	SW 2,0	Cal. 0,0	6,8	3.32	B [B ♅
24	56	58	59	48	41	51	66	58	SSE 2,1	SSE 7,6	S 2,3	SSW 3,2	SSW 4,3	ENE 2,9	SW 7,9	ESE 4,4	11,9	19.40	◍ 17h 35, T 15h 40.
25	87	98	96	92	63	43	58	70	ESE 1,0	SSW 12,4	W 7,0	WNW 6,1	WSW 2,6	WNW 5,3	WNW 9,0	WNW 6,3	12,8	6. 5	◍ G à 10h.
26	80	80	66	51	48	49	51	61	WNW 3,9	NW 1,0	SSW 2,6	SSW 4,7	SSE 5,1	SSE 5,0	SE 6,8	SSW 9,0	12,8	23.14	
27	72	92	72	59	49	49	81	78	S 10,0	SSW 11,0	SW 6,4	SW 6,0	SW 5,8	S 7,8	SSW 11,9	SW 10,5	14,9	4.20	◍ ♅ à 20h 20.
28	98	88	70	55	45	55	63	78	SW 11,4	SSW 7,7	E 8,4	WSW 11,0	SW 9,8	SSW 11,7	SW 11,0	SSW 11,8	13,6	19.46	◍ ♅ à 15h 40.
29	98	86	70	57	53	65	72	78	SSW 12,1	SSW 11,7	SW 9,1	SSW 9,6	SW 8,3	SW 7,4	SW 12,6	SSW 11,9	14,1	1.20	◍ à 11h 45.
30	92	98	93	98	78	80	96	70	SSW 11,7	S 11,5	SSW 9,1	SSW 9,6	SW 6,2	W 8,5	WSW 3,0	W 6,8	15,0	11. 7	◍ à 11h.
31	78	88	96	70	78	93	96	86	WSW 4,0	WSW 0,0	S 7,8	SSW 9,5	S 13,3	S 13,8	SSW 14,6	SW 10,0	16,0	17.22	◍
Moy.	77,1	81,6	74,1	61,9	54,1	56,4	63,7	68,8	6,43	5,64	3,77	4,62	5,01	5,22	6,52	6,89			

Août 1912.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

Altitudes : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	13,3	13,7	11,1	14,6	16,3	15,1	13,9	12,6	10,7	16,8	.	.	.	.	.	.	.	.
2	11,2	10,9	12,7	14,7	16,0	15,9	13,5	12,7	10,5	16,7	.	.	.	.	5,9	5,2	6,5	7,1
3	11,8	12,5	15,9	17,7	18,2	17,7	16,7	17,5	11,7	18,8	6,9	7,2	7,8	7,4	7,2	7,3	7,2	7,5
4	17,0	16,4	16,2	17,4	16,4	17,5	13,2	11,7	11,7	19,4	8,9	11,2	12,1	13,1	9,3	8,1	8,8	9,1
5	10,7	10,9	12,7	15,7	16,9	16,4	15,4	15,4	9,8	17,4	7,6	7,2	7,6	6,8	6,6	6,5	6,6	6,8
6	12,9	12,1	12,9	14,9	15,8	14,9	12,1	10,4	10,4	16,3	8,0	9,8	7,1	6,4	6,8	6,4	7,3	7,8
7	8,5	8,4	12,9	14,3	15,6	13,9	11,7	11,0	9,0	15,9	7,7	8,0	7,5	6,9	6,9	7,9	9,5	9,7
8	10,5	9,9	11,9	13,9	14,7	13,9	13,1	12,4	9,8	14,9	9,1	8,3	7,5	6,5	6,6	7,5	6,2	6,3
9	11,7	10,8	13,8	15,4	14,9	14,8	13,7	13,5	10,4	16,4	6,5	6,3	6,7	7,3	6,8	7,0	7,2	7,4
10	13,4	13,9	15,1	15,1	14,9	12,4	11,2	10,3	10,3	15,7	7,4	7,4	8,3	8,0	8,2	7,9	9,0	8,8
11	9,9	9,9	11,9	13,9	14,9	13,6	12,3	12,2	9,3	15,1	8,9	9,0	7,0	7,0	6,4	7,0	7,9	7,8
12	10,9	10,1	10,4	10,8	11,1	12,3	15,0	12,9	9,9	15,3	8,1	9,1	9,2	9,6	9,8	10,6	12,7	10,1
13	12,3	11,8	13,1	8,8	10,8	10,5	11,2	9,4	8,4	14,2	10,2	9,4	8,5	8,3	7,1	7,4	7,6	7,7
14	9,0	8,6	9,4	9,5	12,8	11,8	11,6	10,5	5,2	12,9	.	.	.	.	.	.	.	.
15	10,0	9,3	10,2	12,8	14,5	12,3	12,3	11,4	8,6	14,7	.	.	.	.	7,4	8,9	8,4	8,4
16	10,8	10,7	12,7	13,8	14,6	14,4	14,3	14,3	10,5	15,0	8,5	8,1	8,2	7,4	7,0	7,6	8,0	8,5
17	13,6	13,3	15,9	17,8	19,3	18,8	18,6	18,6	13,2	19,8	8,5	8,7	9,7	8,9	8,6	8,8	9,0	8,8
18	18,7	16,2	13,7	16,8	18,7	14,0	15,8	14,6	10,9	19,0	8,3	10,1	10,6	11,4	9,5	8,8	10,2	11,3
19	13,7	13,4	13,4	14,1	15,5	14,8	14,0	13,3	12,7	16,0	11,4	11,5	11,5	11,4	10,6	10,2	11,0	10,5
20	12,1	12,0	14,0	16,5	15,9	13,6	12,3	10,3	10,3	17,1	10,1	10,1	8,3	7,3	7,9	7,4	7,7	8,5
21	9,4	9,3	11,6	13,8	14,8	13,9	12,8	11,8	8,8	15,2	8,2	7,7	7,0	6,8	6,3	6,8	8,0	9,0
22	11,1	11,2	12,6	13,7	13,7	12,7	11,2	11,2	10,8	14,3	9,8	8,4	8,6	6,9	6,7	5,6	7,3	7,7
23	10,6	10,4	10,8	12,1	13,8	15,6	13,4	12,5	9,9	15,7	8,4	9,4	9,6	10,2	10,0	10,2	9,8	9,5
24	10,9	10,8	13,4	15,8	17,0	16,7	15,7	14,8	10,5	17,7	9,4	9,0	9,5	8,9	8,5	10,7	12,2	12,2
25	13,9	14,0	16,3	19,3	19,0	18,3	17,9	15,6	13,2	20,6	10,1	10,1	10,4	9,4	12,7	13,4	13,0	13,1
26	16,0	14,5	14,8	16,3	14,0	11,4	9,7	9,8	7,9	16,7	13,3	11,4	9,4	8,3	7,0	7,4	8,2	8,5
27	10,3	10,7	11,9	13,1	12,9	11,4	10,8	10,0	9,8	13,7	8,6	9,0	8,8	8,5	8,7	9,7	9,3	9,1
28	9,8	9,4	11,9	14,9	14,9	14,1	13,9	14,6	9,0	15,7	9,0	8,8	9,5	9,1	9,0	8,8	8,3	7,7
29	13,9	13,9	15,9	19,8	21,8	17,9	14,8	13,6	12,8	22,2	8,8	9,3	9,7	11,1	11,0	10,2	10,5	9,8
30	11,9	11,9	13,1	14,9	14,5	12,9	13,0	11,7	11,4	17,0	10,2	10,4	10,7	10,6	9,1	10,3	9,2	10,2
31	11,7	11,3	12,7	14,0	14,9	14,5	13,3	12,4	10,8	15,1	10,2	.	.	.	.	.	.	.
Moy.	11,98	11,68	13,06	14,72	15,46	14,45	13,50	12,68	10,27	16,49	8,97	9,03	8,88	8,60	8,13	8,34	8,81	8,89

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	m h m	
1	.	.	.	.	.	.	.	.	SSW 8,8	SSW 11,3	W 7,0	W 1.6	WNW 4,2	NW 5.0	NW 3,5	NW 4,2	14,3 à 0.52	
2	.	.	.	.	44	39	57	65	W 5,7	W 6,4	W 3,6	W 4,6	W 1,3	WSW 5,0	NW 4,4	W 1,3	7,3 19.19	à 12h 50.
3	67	67	58	49	46	48	51	51	Cal. 0,0	W 2,1	SSE 2,4	S 5,5	S 6,0	SSE 6.8	SSE 6,3	SE 9,2	9,2 24. 0	
4	62	86	88	88	67	55	78	89	S 9,8	S 12,1	SSW 8,1	SSW 8.0	SW 10,6	W 10.0	WSW 12,8	WSW 10.5	13,9 19.25	G
5	80	74	70	51	46	47	51	52	WSW 13,4	WSW 10,2	SW 5,3	SSW 8.8	SW 6,0	SSW 8,0	SSE 12,1	S 15,3	15,4 11.58	
6	72	94	65	51	51	51	70	83	SSE 15,3	S 14,0	SW 14.0	SW 13,4	WSW 11,9	WSW 13,5	SW 11,8	SW 13,0	17,7 1.40	à 14h.
7	93	97	67	57	53	67	93	99	SSW 9,9	SW 6,5	SSW 10,0	SW 11,2	SW 9,2	SW 10,2	WSW 11,8	WSW 10,5	13,4 16.58	à 16h 20.
8	96	91	72	55	53	63	56	59	WSW 9,1	WSW 10,4	WSW 7,8	WSW 9,3	WSW 7,7	W 5,4	W 4,1	Cal. 0.2	13,0 5. 7	à 12h 30, 14h.
9	63	66	57	56	54	56	62	65	Cal. 0,0	NW 5,0	Cal. 0,4	SW 2,2	SSW 3,5	SSW 2,8	S 3,4	S 4,7	5.4 6. 5	[15h 40.
10	65	63	65	63	65	74	91	94	SSW 4,7	SW 6,3	WSW 5,5	WSW 9.0	SW 9,0	SW 10,6	SW 12,5	SW 12,6	15,7 15.54	à 10h 05, 16h, ☈
11	97	98	67	59	51	61	75	74	WSW 12,6	W 10,1	WNW 8,7	WNW 9,7	WSW 6,8	WSW 6,5	WSW 4,7	W 5,4	14,2 1.43	
12	83	99	97	100	100	100	100	91	WSW 3,2	Cal. 0,0	SSE 5,0	SE 9,0	SE 12.0	SSE 12,3	SSW 14,2	SW 15,5	17,5 22.30	à 10h, 14h, 16h, B
13	96	91	76	98	74	78	77	88	SSW 11,0	SSW 7,9	WSW 6,0	NNE 16,2	NNW 10,5	NW 9,5	W 11.0	W 10,5	16,3 12. 1	8h 50, 11h 45, 14h,
14	.	.	.	.	.	.	.	.	WSW 12,0	SW 11,5	SSW 8,0	SSW 12,8	SW 9,4	W 7,1	W 8,0	WSW 11,2	14,0 11.47	☈ 15h 40. [16h.
15	.	.	.	.	61	83	80	83	WSW 12,2	SW 11,9	SSW 9,2	SW 9,0	SW 8,3	WSW 8,4	WSW 10,5	WSW 11,0	14,4 3.45	B
16	88	85	75	63	57	62	66	70	WSW 11,0	WSW 9,9	WSW 7,2	WSW 5,0	SW 6,8	SW 4,2	WSW 8,1	SW 8,9	12,6 0.45	
17	74	77	72	59	52	55	57	56	SW 7,2	SW 7,0	SW 3,7	SW 6.0	SSW 7,3	SW 6.8	SW 8,2	SW 11,8	12,1 23.52	
18	52	74	91	86	59	74	76	92	SW 10,5	WSW 5,4	SSW 6,8	SW 9.1	SW 10,3	SW 8.3	SW 14.9	SSW 10.2	22,2 16.51	☈ à 16h 40.
19	98	100	100	96	81	82	93	93	SSW 10,5	SSW 10.0	S 7,0	S 10,6	SSW 7.4	SSW 11,8	S 15,2	SSW 15.0	15,8 23.45	à 10h, B
20	97	97	70	53	59	65	73	92	SSW 11,9	SSW 12,0	SW 11,9	W 9,7	W 11,2	W 11.0	WSW 10,0	WSW 12,8	15,0 0. 0	à 14h.
21	93	89	70	58	51	57	73	88	WSW 12,2	WSW 12,8	WSW 6.8	WSW 7,2	W 10,7	WSW 9,2	SW 9,2	SW 10,4	14,5 5. 3	
22	100	85	80	59	57	51	74	78	SW 13,0	WSW 13,3	WNW 12,9	NW 11,5	NW 8,5	NW 11,0	WNW 9,3	W 9,5	15,2 4.21	
23	88	100	100	98	85	78	85	88	WSW 8,2	SW 8,5	SW 9,4	SW 12,0	SW 12,5	NNW 10.4	SW 13,0	SW 13,9	15,1 22.47	B
24	96	93	83	67	59	76	92	98	SW 12,0	SW 6.9	SSW 6,9	SSW 9.9	WSW 14.9	SW 13,4	WSW 9,6	WSW 8,0	15,4 16.18	vers 19h 15.
25	85	85	76	57	58	86	85	100	WSW 8,2	WSW 3,9	WSW 6,0	WSW 6,4	SW 5,3	S 6.6	SSE 12,4	SSW 11,1	16,1 22.24	à 22h.
26	99	93	76	61	59	74	91	94	SSW 14,2	WSW 13.8	WSW 13,1	WSW 12,8	WSW 15.0	SW 17.3	WSW 16,0	SW 17.2	19,3 17.54	T 17h 27 ↘ 18h 55.
27	93	93	84	76	78	96	96	100	WSW 16,0	WSW 17,0	WSW 11.5	WSW 9,7	WSW 9,0	WSW 6,2	WNW 4,8	WNW 8,4	19,2 0.37	10h 50 13h 15-15h 02
28	100	100	91	72	71	74	70	63	WNW 5,9	W 4,7	WSW 2,8	SW 3,7	SW 4.2	SSW 7,0	S 10,2	S 13,8	14,2 23.46	[15h 48, 16h 18.
29	74	78	72	65	57	67	85	85	S 16,2	SSW 14.3	SSW 7,0	SW 9,7	WSW 10.0	WNW 9,8	SW 11,8	WSW 10,2	18,6 2.10	
30	98	100	96	84	74	93	83	100	SSW 9,7	SSW 9,5	SSW 8,3	SSW 11,0	WSW 10.6	WSW 9,7	WNW 11,7	W 12,2	12,7 14.35	
31	100	.	.	.	.	.	.	.	WNW 11,5	WNW 9,0	WNW 2,6	WNW 5,4	NNW 4.8	NNW 2,4	Cal. 0,2	Cal. 0,0	12,7 0.52	B
Moy.	85,5	87,3	77,6	68,3	62,2	68,3	76,4	81,8	9,87	9,15	7,25	8,68	8,64	8,59	9,54	9,95		

Septembre 1912.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

Altitudes : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	11,8	10,7	10,5	13,4	13,6	12,9	12,1	11,1	9,9	13,9	7,2	9,0	8,6	8,0	8,5	9,5	9,7	9,8
2	11,1	11,2	11,6	12,8	11,3	12,7	11,2	10,6	10,2	12,9	9,8	9,3	10,0	9,4	9,2	8,3	6,3	6,0
3	10,2	9,4	9,9	12,6	14,4	13,9	13,7	13,7	8,9	14,6	6,2	7,1	7,5	5,9	5,5	5,9	6,2	6,9
4	12,6	12,9	14,9	16,1	15,7	14,8	13,4	9,9	9,8	16,9	8,2	10,9	10,6	10,8	11,6	12,2	9,0	8,3
5	9,9	9,9	10,9	11,3	11,6	10,9	10,1	9,6	9,1	11,9	8,0	8,0	7,2	6,4	6,4	6,0	6,1	6,4
6	8,9	8,1	8,9	10,3	11,7	10,1	9,8	9,7	6,9	12,0	7,3	6,8	7,0	5,7	5,3	6,7	8,3	7,9
7	9,4	9,5	10,2	11,8	12,3	11,4	10,5	10,8	7,9	12,7	7,7	7,3	7,2	6,0	5,9	6,0	6,7	8,8
8	10,7	11,3	10,6	12,8	14,2	14,1	13,4	12,1	9,6	14,5	9,0	7,5	9,4	9,3	9,1	8,9	10,1	10,4
9	12,1	12,5	11,7	9,1	11,3	9,8	8,4	7,7	7,7	12,7	10,4	10,8	9,5	8,2	6,9	5,0	5,6	5,2
10	7,5	7,2	7,9	8,5	9,2	8,8	8,4	8,3	6,6	9,3	5,0	4,9	5,8	5,7	6,5	6,7	7,5	8,0
11	7,4	7,4	6,9	7,3	8,2	7,6	7,3	7,7	6,3	8,4	7,4	7,5	7,3	5,4	6,2	6,5	7,3	7,7
12	8,0	8,4	9,9	11,2	12,6	10,9	10,0	10,0	7,7	12,8	8,0	8,2	9,0	8,7	8,6	7,0	6,2	5,9
13	9,8	9,7	9,9	12,9	13,9	13,1	11,9	9,7	8,9	14,2	5,6	5,8	6,3	.	.	.	.	.
14	9,1	9,6	10,4	12,5	13,5	13,5	11,1	11,3	8,1	13,9	.	.	.	.	.	.	.	.
15	11,1	11,3	11,8	12,1	13,7	13,9	10,9	10,7	9,9	14,3	.	.	.	.	9,8	10,0	9,1	7,4
16	10,1	9,9	10,7	12,1	13,1	12,6	12,1	11,4	9,8	13,5	7,5	8,0	8,7	8,1	7,3	7,9	8,9	9,3
17	10,8	10,8	12,9	15,5	15,7	14,6	13,8	13,8	10,6	16,1	9,2	8,6	8,5	7,6	8,0	8,1	8,0	8,2
18	12,3	11,6	12,1	13,3	14,2	12,1	9,8	8,1	8,1	14,3	10,1	9,4	10,0	7,1	6,8	7,9	7,4	6,8
19	7,6	8,9	9,1	11,3	12,9	10,9	9,8	9,1	6,2	13,0	6,5	6,1	6,5	5,8	6,2	6,3	5,7	6,7
20	8,1	8,1	8,8	11,3	12,1	11,1	9,1	7,8	6,1	12,4	5,9	5,1	5,3	4,2	4,7	4,8	5,1	4,7
21	6,8	6,3	7,9	11,4	13,3	12,4	9,4	7,5	4,8	13,8	4,6	5,0	5,6	5,2	5,0	4,9	5,2	5,0
22	6,1	4,4	6,1	10,2	12,6	12,1	10,1	8,2	3,7	13,1	5,0	5,2	5,6	4,9	4,8	5,4	5,2	5,1
23	7,1	6,9	8,3	12,1	13,3	13,1	12,3	11,3	5,7	13,5	5,0	5,6	5,8	5,5	4,8	5,2	6,5	6,5
24	9,4	7,0	8,7	9,7	11,0	11,0	9,8	7,9	6,8	11,8	8,5	7,5	8,4	7,6	6,7	7,1	6,6	6,1
25	6,2	4,3	6,0	9,7	10,7	9,8	9,4	8,2	4,0	11,3	6,0	5,6	5,4	5,5	4,7	4,8	4,6	5,0
26	7,2	5,2	7,2	9,4	10,1	8,4	7,2	5,2	4,3	10,6	4,9	5,3	6,3	5,1	4,6	4,5	4,3	4,7
27	4,7	5,2	6,2	9,4	11,4	10,9	8,6	7,4	3,1	11,8	5,2	5,7	6,0	5,2	4,7	5,7	5,5	5,8
28	5,0	5,2	7,1	10,1	11,2	13,0	12,2	10,4	3,9	13,5	5,8	5,8	6,1	6,9	9,0	10,7	8,4	9,3
29	10,2	9,0	11,0	13,2	14,2	14,2	14,2	14,3	8,7	14,6	8,7	8,6	9,7	7,6	7,6	6,9	7,8	8,1
30	14,2	12,9	13,9	15,3	17,7	14,6	14,6	16,1	12,7	18,0	8,7	9,2	9,0	10,9	10,4	12,2	11,3	11,2
Moy.	9,18	8,83	9,73	11,62	12,69	11,97	10,82	9,99	7,53	13,21	7,19	7,28	7,58	6,92	6,96	7,18	7,09	7,19

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	m h m	
1	70	93	91	70	70	85	93	100	ENE 1,0	W 5,0	W 7,7	WSW 6,8	WSW 7,7	SW 10,3	WSW 8,8	W 5,8	11,2 à 17.45	●
2	100	94	99	85	93	76	63	63	W 6,1	WNW 7,4	WNW 6,7	NW 9,0	NW 8,0	WNW 11,5	NNW 8,2	ENE 6,6	11,9 17.57	● à 10h 50, 14h.
3	67	81	82	55	45	50	53	59	NNW 6,6	NNE 8,4	NNW 5,5	NW 5,7	NW 4,1	NNW 2,5	NW 2,2	WSW 6,1	9,9 5.37	|16h.
4	76	98	84	80	88	98	78	91	WSW 9,9	SW 13,8	WSW 9,7	WSW 9,1	SW 10,0	WSW 8,7	W 11,0	W 12,3	14,7 5. 3	● 10h 45, 14h, 15h 13.
5	88	88	74	65	63	63	67	72	W 12,8	W 11,7	WNW 7,8	W 7,3	WNW 9,3	WNW 9,4	W 11,8	WSW 11,0	13,5 1.10	● à 15h.
6	85	85	82	61	52	53	92	88	W 12,6	W 12,0	W 8,0	W 9,5	NW 10,9	W 9,0	WNW 11,0	WNW 11,9	14,1 3.20	● à 9h 45, 16h 50.
7	88	83	78	59	56	59	71	92	WNW 8,8	NW 9,7	NW 8,4	NW 8,7	NW 9,5	NW 9,4	NW 8,4	WNW 11,0	12,3 15.40	●
8	93	76	100	85	76	75	88	100	WNW 11,0	W 9,8	WSW 7,5	WSW 8,1	W 8,3	NW 10,0	W 10,3	WSW 12,3	13,7 23.40	
9	100	100	93	96	70	56	68	67	WNW 14,0	WNW 12,2	NNE 8,0	NNE 8,0	NNW 5,0	NNW 5,8	NNE 8,5	N 3,8	14,4 2.47	○
10	65	65	72	69	75	80	91	98	NNW 2,8	NNW 5,5	WNW 3,7	WNW 6,2	WNW 5,4	NW 9,1	NNW 9,3	NNW 5,4	10,1 21.50	B
11	96	98	98	71	77	83	96	100	NNW 6,6	NW 7,8	WNW 7,7	WNW 11,2	NW 7,0	NW 8,5	WNW 7,8	WNW 10,0	13,5 12.47	● à 12h 15, G
12	100	100	98	88	80	73	68	65	NW 10,0	NW 8,9	N 4,2	NE 5,5	NE 5,6	ENE 7,3	ENE 8,5	ENE 9,4	10,4 3.22	○ B
13	62	65	69	.	.	.	.	.	ENE 7,0	NE 5,0	ENE 5,2	NE 4,4	NE 3,8	N 7,4	NE 6,6	NNE 5,9	9,4 0. 0	B
14	.	.	.	.	.	.	.	.	NE 3,8	NNE 4,3	N 6,0	NW 3,2	WNW 3,5	WNW 6,2	NNW 7,5	NNW 6,8	9,0 19.28	B
15	.	.	.	.	84	84	93	77	NNW 5,4	NNW 3,0	NW 4,1	NW 6,2	NNW 5,3	NNE 6,0	NNE 9,0	N 9,9	10,9 23.46	○
16	82	88	91	78	65	74	85	92	NNE 7,1	NNE 7,1	N 3,7	NNE 5,1	NNE 5,5	NNE 6,1	NNE 7,3	NNE 6,5	9,9 0. 0	B
17	96	90	76	59	60	66	69	70	NE 6,1	NE 4,5	E 4,6	Cal. 0,0	ENE 1,5	ENE 2,6	E 2,7	ESE 1,8	6,9 2.15	≡
18	96	93	96	63	56	76	82	85	NE 5,7	NE 6,9	NE 6,4	ENE 6,0	E 7,6	NNE 8,5	NNE 10,8	ENE 13,2	15,0 22.40	B
19	85	71	76	59	56	65	64	78	NE 15,0	ENE 15,3	ENE 8,4	NE 10,6	E 8,0	NE 10,0	ENE 15,9	ENE 15,7	16,8 21.30	
20	74	64	63	43	45	49	60	59	ENE 15,0	ENE 16,0	ENE 9,0	ENE 9,9	ENE 10,0	NE 8,3	ENE 15,3	ENE 12,7	16,5 20. 9	
21	63	70	70	52	44	46	59	64	ENE 16,1	ENE 17,0	E 10,7	E 10,5	ESE 12,1	ENE 14,9	E 15,4	ENE 15,2	17,7 6.50	
22	71	83	80	53	45	52	57	63	ENE 16,0	ENE 14,5	E 8,3	E 10,1	E 10,0	E 13,1	NNW 14,9	E 13,0	16,7 18.51	
23	67	70	72	53	43	47	61	66	E 12,4	ENE 14,8	NNW 8,4	E 8,2	E 9,5	ENE 10,2	E 11,0	E 10,5	15,8 0.22	
24	96	100	99	85	69	73	73	77	NE 9,3	NNE 5,5	NNE 9,3	NNE 6,3	NE 6,2	NE 9,4	NE 12,5	ENE 11,7	13,2 20.30	
25	84	91	78	62	49	53	52	61	ENE 8,3	ENE 10,8	ENE 3,1	ENE 3,8	NE 4,3	ENE 7,5	E 9,6	E 11,2	12,2 0.40	B
26	64	81	83	58	50	55	56	70	E 11,4	E 10,5	E 4,7	E 7,8	ESE 6,0	E 10,2	E 13,8	ESE 13,6	15,1 20.22	B
27	81	87	84	59	47	58	67	76	ESE 11,5	ESE 12,8	ESE 9,5	E 6,1	ESE 9,1	ESE 10,5	ESE 13,8	ESE 13,8	15,3 20. 6	B
28	89	88	81	75	91	96	86	98	E 8,9	ESE 11,0	ESE 4,8	S 6,3	ESE 8,1	SSE 12,2	SSE 9,2	S 12,4	14,1 23.47	● B
29	94	100	99	67	63	57	65	67	S 12,7	SSW 10,0	SSW 6,2	S 7,3	SSW 8,7	S 11,1	S 17,5	SSW 15,7	17,7 21. 7	
30	72	83	76	85	69	99	92	83	S 15,0	NNW 15,1	SSW 15,5	SSW 16,3	SW 17,4	SSW 18,2	S 23,7	SSW 28,1	28,2 23.59	● à 15h 45, G à 9h 15.
Moy.	82,3	85,2	83,4	68,0	63,6	68,6	73,0	77,9	9,63	9,88	7,09	7,44	7,58	9,13	10,72	10,78		

Octobre 1912. **PARIS (Tour Eiffel).**

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 355m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	14,6	12,8	14,6	15,9	16,6	15,7	15,6	12,9	12,3	17,5	9,1	10,6	10,3	11,4	11,7	13,3	12,2	8,7
2	11,4	10,6	12,6	14,6	15,6	10,8	6,7	7,0	6,6	15,8	9,5	8,6	9,0	8,0	7,8	9,5	7,3	6,4
3	5,2	5,6	6,1	7,6	8,8	6,1	5,3	5,3	4,2	9,1	5,5	5,5	5,1	4,4	3,8	4,9	4,8	4,5
4	2,5	2,6	4,3	7,1	7,9	7,4	6,7	5,5	1,9	8,2	5,0	5,0	3,7	3,2	2,9	3,1	3,9	3,2
5	4,1	3,1	4,1	7,3	8,2	7,7	6,6	4,9	2,4	8,3	2,7	2,7	2,9	3,6	3,0	3,0	2,7	2,7
6	2,4	2,0	2,6	6,2	8,4	7,6	6,9	6,6	1,3	8,7	2,7	2,8	2,8	3,3	3,2	3,4	3,3	3,4
7	6,2	5,5	6,1	7,5	10,0	9,8	8,5	8,2	1,5	10,2	3,6	3,9	3,3	4,3	3,6	3,7	3,7	4,1
8	7,0	6,2	5,2	9,4	12,1	12,5	12,0	10,0	4,9	12,8	4,0	4,4	4,5	5,6	5,7	5,5	4,9	5,5
9	8,9	7,0	6,5	7,4	9,0	10,4	11,0	9,0	6,0	12,2	6,0	6,0	5,8	6,3	6,8	7,4	7,6	7,1
10	8,0	7,0	7,4	10,8	12,4	12,0	11,0	7,2	6,3	12,5	6,6	6,7	6,8	6,8	6,5	5,7	4,6	5,2
11	7,4	6,4	7,0	9,5	11,8	11,4	9,0	8,0	5,9	11,8	6,5	6,3	5,8	6,4	6,3	6,5	7,3	7,5
12	7,0	6,8	10,0	8,8	11,8	9,2	10,0	11,3	6,5	13,1	7,3	7,2	7,0	7,1	7,0	7,1	7,3	6,8
13	11,9	11,0	13,2	15,3	16,8	14,9	14,2	13,8	11,3	17,3	7,6	7,4	7,9	8,7	8,1	7,3	7,1	7,4
14	13,5	13,7	15,2	16,6	17,7	17,1	16,1	13,9	13,4	18,1	7,6	7,9	7,3	8,1	7,7	7,5	8,0	11,6
15	13,1	11,6	14,1	12,6	14,1	12,1	11,1	11,7	11,0	15,1	10,9	9,9	11,6	10,4	9,5	8,6	9,0	9,7
16	11,6	11,0	12,1	13,8	13,5	13,0	12,1	11,0	10,9	14,3	9,9	9,6	9,9	9,7	9,2	9,2	8,6	9,7
17	11,1	10,9	10,2	11,2	11,6	10,1	8,9	8,6	8,6	12,5	9,7	8,4	8,4	7,3	5,2	5,4	6,7	6,8
18	8,9	8,5	9,3	10,1	11,1	10,1	9,9	9,4	8,2	11,5	7,5	6,9	6,5	6,6	5,6	5,9	5,8	6,9
19	8,1	8,1	9,8	11,0	9,8	10,0	8,6	8,2	7,9	11,1	7,0	8,0	9,0	9,7	8,4	5,9	4,8	5,9
20	8,2	7,3	8,9	9,7	10,2	9,2	8,2	7,9	6,5	10,3	6,0	6,7	6,7	7,4	6,9	6,9	7,9	7,9
21	7,4	7,7	4,9	6,6	7,6	4,7	4,4	4,3	3,9	8,0	7,6	7,5	6,5	6,7	6,5	4,8	5,1	5,2
22	3,1	3,1	4,4	6,3	5,4	4,6	4,0	3,6	2,7	6,8	5,3	5,2	5,9	5,5	5,4	5,4	6,1	5,7
23	3,2	2,9	3,1	4,9	5,1	5,2	6,4	6,4	2,6	7,5	5,7	5,7	5,7	6,5	5,6	6,6	6,8	5,8
24	5,4	5,1	6,4	8,1	8,1	8,6	7,1	6,2	4,7	8,7	5,7	6,5	7,2	6,7	6,2	6,6	6,2	6,9
25	4,8	4,2	6,1	8,1	8,9	8,4	8,5	8,8	4,0	4,1	5,6	5,6	5,4	5,9	5,4	5,5	5,4	6,9
26	6,6	7,1	8,1	9,5	10,1	12,9	12,2	12,1	6,3	13,7	7,1	7,5	8,0	8,8	9,1	10,9	10,4	10,4
27	11,1	9,6	11,8	15,2	16,2	16,3	16,3	16,1	9,3	16,9	9,6	8,7	7,7	8,6	8,4	8,0	8,1	7,2
28	12,5	11,1	11,8	14,1	15,1	16,3	15,4	15,0	11,1	17,3	7,8	7,3	7,5	8,3	8,5	8,4	8,2	8,2
29	14,0	15,1	13,2	12,4	12,1	10,8	10,6	11,0	10,3	16,0	8,0	9,3	10,4	9,2	8,3	9,6	9,4	9,6
30	10,9	11,4	11,8	12,6	11,1	9,6	8,1	8,0	7,3	13,3	9,7	8,6	8,8	6,6	6,4	5,7	6,9	7,4
31	7,3	7,4	8,7	9,6	8,6	8,3	6,5	5,9	5,6	11,2	6,6	6,9	7,2	6,7	7,6	6,5	7,0	6,6
Moy.	8,30	7,82	8,70	10,32	11,15	10,41	9,61	8,96	6,63	12,06	6,88	6,88	6,92	7,03	6,65	6,70	6,68	6,80

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	m h m	
1	74	96	84	85	84	100	92	78	SW 20,4	SW 16,2	SW 10,0	SW 9,7	SW 12,4	NNW 14,5	SW 14,5	WSW 13,3	30,0 à 1. 9	● à 16h07.
2	94	91	83	65	60	98	100	85	SW 11,4	WSW 14,1	WSW 8,3	W 6,9	W 5,7	NNE 5,0	NE 10,0	NE 7,9	15,2 5.50	● à 16h15.
3	83	82	73	56	45	70	72	67	NE 9,8	NNE 9,5	NNE 9,9	NE 9,6	NE 8,7	NNE 12,0	NNE 15,0	NE 12,2	16,1 20.30	●
4	91	91	59	43	36	41	54	48	NE 9,4	NE 9,3	NE 7,9	NE 7,6	NE 8,2	NE 9,8	NE 15,4	E 8,9	15,7 20.52	
5	44	48	47	47	37	39	37	41	E 11,6	E 10,9	ENE 9,7	NNW 5,4	NNE 7,2	ENE 9,6	E 11,6	E 9,9	12,8 21.28	B
6	51	53	53	47	39	43	45	47	E 7,8	E 9,6	ENE 6,0	NE 5,5	NE 4,3	NE 4,7	NE 3,3	NE 3,5	11,8 0.15	B
7	51	57	47	56	39	40	45	50	NNE 7,8	ENE 10,2	ENE 6,8	NE 3,0	NE 4,8	NNE 8,0	NNE 11,3	ENE 9,9	11,8 19.12	B
8	53	62	68	64	55	51	47	60	ENE 10,9	ENE 10,9	ENE 9,0	ENE 4,8	ENE 6,3	E 9,4	ESE 12,6	ESE 11,9	13,1 21. 8	B
9	70	80	81	82	80	78	78	83	E 7,9	ENE 9,7	ENE 7,8	NNE 6,5	ENE 5,4	NE 7,1	ESE 10,1	ESE 9,3	13,3 23.44	B
10	83	89	88	71	60	55	47	67	ESE 10,0	ESE 9,5	E 4,1	E 4,0	NE 5,3	E 7,4	ESE 11,0	ESE 9,8	11,5 21.40	B
11	85	88	78	72	61	65	85	94	SE 6,0	SE 4,0	SE 1,0	NNE 2,3	ENE 1,2	ENE 4,0	ESE 4,2	SE 2,4	9,9 0.36	≡ B
12	98	98	77	84	69	83	80	69	Cal. 0,0	Cal. 0,0	Cal. 0,8	Cal. 0,0	Cal. 0,0	Cal. 0,7	SSW 2,3	SSW 3,0	3,0 24. 0	≡ B
13	73	76	70	68	57	58	59	63	WSW 4,0	WSW 4,0	WSW 4,6	WSW 1,7	S 2,2	SSE 3,9	SSE 4,5	SSE 6,9	6,9 24. 0	● ⌒ B
14	67	66	57	58	51	52	59	98	SSW 6,3	SW 6,9	WSW 7,7	SW 5,4	WSW 4,5	WSW 9,0	WNW 11,6	W 7,0	12,5 21. 7	● ≡
15	98	98	98	96	81	82	92	95	WNW 5,6	NNW 5,0	Cal. 0,0	NNW 1,6	Cal. 0,0	NE 3,1	SE 3,5	SSE 3,5	7,5 2.27	≡ B
16	98	98	95	83	80	83	82	99	SSW 5,9	SW 4,9	SW 4,1	SW 3,1	SW 5,5	WSW 9,1	WSW 9,6	SW 10,1	11,0 18.45	● à 14h, 15h15, B
17	99	86	91	74	52	59	78	83	WSW 11,9	WSW 10,4	W 10,0	WNW 9,1	NNW 8,3	NNW 6,5	NNW 7,6	NNW 3,6	12,7 8. 4	● à 9h55, ≡
18	88	84	74	72	57	65	63	78	NNW 4,2	NNW 2,9	NNW 0,0	WNW 3,7	WNW 2,5	WNW 4,6	WNW 4,2	WSW 9,5	9,6 23.58	B
19	88	100	100	99	93	65	58	72	WSW 11,6	WSW 10,8	WSW 11,6	W 9,5	NW 4,4	NNW 8,9	NW 6,3	WNW 6,5	13,6 8.48	● à 9h40, 10h45.
20	74	88	78	83	74	80	91	99	W 9,6	W 10,1	WSW 10,5	WSW 6,5	SSW 12,0	SSW 12,4	SSW 15,8	SSW 16,1	18,0 18.52	B
21	99	96	100	92	83	77	82	83	SSW 15,8	S 18,2	WSW 6,4	SSW 10,4	SSW 10,7	WSW 12,9	SW 12,1	SSW 13,2	18,8 4.54	● B ▲ à 14h55.
22	93	92	95	78	80	86	100	98	SSW 11,6	SSW 12,3	SSW 11,6	SSW 8,9	SW 1,8	SSE 1,8	Cal. 0,4	NE 3,4	16,9 1.39	● B
23	100	100	100	88	85	100	94	80	N 2,3	WNW 2,1	SW 4,5	SSW 5,8	SSW 7,3	SSW 9,6	WSW 10,7	WSW 14,6	16,3 23.10	● B
24	85	100	100	83	78	80	83	98	WSW 12,9	SW 10,4	SW 6,6	SW 6,9	SSW 6,5	SSW 7,8	SSW 10,3	WSW 8,1	14,8 0.28	● B
25	88	91	77	74	63	67	65	82	WSW 9,4	WSW 9,3	WSW 10,5	SW 8,2	WSW 7,5	WSW 9,5	WSW 12,0	WSW 10,8	13,5 7.18	B
26	98	100	100	100	100	98	98	98	SW 9,5	SW 8,2	SSW 7,4	S 5,1	SSW 7,2	WSW 12,9	SW 12,5	SW 10,0	16,1 20.20	● B ≡
27	98	98	76	67	61	58	59	53	SSW 10,2	SSW 7,6	SSW 12,4	SSW 7,8	SW 9,1	SSW 11,5	SSW 13,5	SW 18,8	18,9 23.57	B
28	73	75	73	70	67	61	63	63	NNW 15,8	SSW 13,6	SSW 14,9	SW 16,2	SW 11,5	SW 15,1	SW 17,0	SSW 19,6	20,0 23.14	
29	67	73	93	85	80	98	100	98	SW 16,1	WSW 20,0	SW 14,4	SW 11,5	SW 12,1	SSW 10,0	S 9,7	S 5,9	21,8 4.50	● G à 16h20.
30	99	85	85	61	65	65	86	93	SSW 8,6	SSW 11,6	SSW 14,6	SW 15,1	SW 16,2	SSW 13,1	SSW 16,3	SSW 13,3	21,8 13.50	● à 13h45.
31	86	89	85	75	91	80	98	95	SSW 15,9	SW 14,0	SW 16,1	WSW 14,7	WNW 12,4	WSW 12,9	NW 10,3	NW 10,4	18,0 11. 7	● à 14h15.
Moy.	82,2	81,6	80,2	73,5	66,5	70,2	73,9	78,0	9,68	9,55	8,04	6,98	6,81	8,61	9,97	9,46		

Novembre 1912.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

ALTITUDES : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	4,8	3,8	3,9	5,6	6,0	5,0	4,1	4,3	3,6	6,5	5,6	5,5	5,6	4,7	3,8	4,3	3,9	3,5
2	4,1	3,3	4,2	4,9	4,6	4,8	4,9	4,2	3,1	5,8	3,4	3,3	3,0	3,4	3,5	3,8	4,3	4,2
3	4,3	3,9	4,3	5,7	6,2	5,9	4,9	4,2	3,0	6,3	3,4	3,4	4,3	4,7	3,9	3,7	4,1	4,1
4	3,7	3,6	5,1	5,9	5,9	4,9	4,6	3,9	3,6	6,9	4,8	4,6	4,9	4,9	4,3	4,2	4,2	3,7
5	4,0	3,7	1,9	2,9	3,2	3,5	3,9	3,4	1,2	6,6	3,5	4,1	4,0	4,8	5,8	5,9	6,1	5,9
6	3,9	4,8	5,7	6,4	5,9	4,5	1,9	0,9	0,6	6,5	6,1	6,4	6,9	7,2	5,5	4,6	4,9	4,9
7	1,9	1,3	2,7	3,7	4,5	3,9	3,0	3,0	0,5	4,7	.	.	.	.	.	.	.	.
8	2,7	4,5	5,9	7,6	7,8	6,9	6,9	6,6	2,6	8,1	.	.	.	.	.	.	.	7,3
9	5,9	4,9	5,0	6,2	7,7	10,7	12,9	9,7	4,3	13,8	7,0	6,5	6,5	7,1	6,0	7,1	7,0	5,6
10	8,9	8,9	7,3	8,7	8,0	7,7	7,4	7,4	6,9	10,7	6,0	6,8	7,4	8,1	5,8	5,8	6,3	6,8
11	7,6	5,5	4,9	3,8	3,3	2,9	3,4	2,0	0,5	9,0	7,6	5,2	5,0	4,3	4,7	5,0	4,5	5,1
12	2,3	2,9	3,1	4,1	2,1	1,1	1,6	2,2	0,0	4,3	5,1	4,4	4,3	4,2	4,9	4,8	5,0	5,2
13	1,6	2,1	2,0	2,3	2,4	2,6	2,8	3,6	1,0	3,6	5,2	5,2	5,2	5,4	5,3	5,4	5,2	5,0
14	3,1	2,6	2,1	3,0	4,1	4,3	4,4	4,4	2,0	4,8	5,3	5,3	5,2	5,7	6,1	6,1	6,3	6,3
15	3,6	3,4	3,2	5,2	5,3	5,0	5,0	4,7	2,9	5,7	6,0	5,7	5,7	6,3	5,8	6,1	6,4	6,3
16	4,7	5,2	5,8	6,4	6,4	6,4	6,4	6,0	4,6	6,7	6,4	6,5	6,7	7,2	7,2	6,9	7,2	7,0
17	5,7	4,9	5,1	6,0	6,9	6,5	6,2	6,2	4,8	7,1	6,9	6,5	6,4	6,8	7,0	6,7	6,9	7,0
18	6,2	6,0	5,5	6,4	6,7	6,5	5,8	5,0	5,0	6,8	7,1	7,0	6,6	7,0	7,2	6,7	6,6	6,2
19	4,7	3,9	3,8	4,6	6,0	6,4	5,7	6,8	3,5	7,0	5,9	5,8	5,8	6,2	6,4	5,8	5,6	6,5
20	6,7	5,6	6,1	6,7	7,0	6,3	5,5	6,8	5,2	7,5	5,3	4,9	5,5	5,6	4,8	5,3	5,9	6,9
21	8,2	7,9	6,2	6,4	6,4	6,1	5,8	5,6	5,6	8,8	7,8	7,3	6,1	6,0	5,5	5,1	5,2	5,1
22	5,3	5,1	5,8	8,0	7,2	6,7	5,9	5,9	5,0	8,0	5,3	5,5	5,9	6,1	5,5	5,3	5,0	4,5
23	5,5	5,2	5,3	7,1	7,1	5,6	5,3	5,6	5,0	8,2	4,2	4,0	4,0	4,4	4,7	4,9	5,0	5,3
24	6,9	6,9	6,6	8,0	6,5	6,0	5,6	5,9	5,4	8,1	5,7	5,4	5,8	7,1	5,8	5,1	5,0	5,2
25	6,5	6,0	6,7	6,0	5,2	4,6	4,4	3,9	4,9	6,8	5,0	4,5	4,6	4,5	4,3	4,4	4,6	5,0
26	4,1	4,0	3,8	5,1	4,8	4,4	4,3	5,1	3,6	5,3	5,3	5,8	5,7	6,1	5,6	5,5	5,3	6,0
27	5,9	5,6	4,8	5,6	4,6	2,1	3,3	0,9	0,9	6,1	6,7	6,3	5,5	5,3	4,7	4,3	4,7	4,3
28	1,0	2,4	4,0	3,3	3,7	3,5	2,2	2,1	0,5	4,3	4,6	5,0	4,9	4,3	4,6	4,7	4,6	4,8
29	1,1	1,1	0,6	5,5	5,1	4,8	4,7	4,3	− 0,1	6,1	4,0	3,9	4,1	5,7	3,4	4,6	4,8	5,3
30	4,8	5,0	5,1	5,1	5,5	1,5	0,3	0,3	0,1	5,6	6,1	6,4	6,4	6,4	6,6	5,1	4,7	4,6
Moy.	4,66	4,47	4,55	5,54	5,54	5,04	4,77	4,50	2,99	6,86	5,55	5,40	5,43	5,70	5,31	5,26	5,33	5,43

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	m h m	
1	87	91	92	68	55	67	63	57	NNW 11,1	NNW 9,4	NNW 7,9	NNW 5,6	NW 5,3	NNW 5,1	NNW 5,1	WNW 6,5	12,8 à 1.45	
2	55	56	49	53	53	60	67	69	NW 7,1	NNW 2,4	Cal. 0,4	W 2,2	W 3,1	WSW 5,3	W 8,9	NNW 5,1	9,3 1. 5	B
3	54	56	70	68	55	53	63	67	NW 6,3	NW 8,3	NNW 2,9	NNW 3,6	NNW 2,1	N 3,1	NNE 4,7	NNE 2,5	8,6 5.50	B
4	80	78	76	70	62	65	66	61	Cal. 0,0	Cal. 0,0	SSW 1,5	SSW 2,6	S 3,6	S 3,3	NW 5,5	S 6,7	6,7 24. 0	≡
5	59	70	76	85	100	100	100	100	SSW 8,4	SSW 10,0	WSW 9,4	WSW 7,5	SSW 10,6	SW 6,0	NNW 4,5	NNE 4,9	11,4 6.57	à 11h40.
6	100	100	100	100	78	74	93	99	NNE 7,8	NNE 3,5	NNE 2,9	NNE 3,8	N 8,2	NNE 7,6	NE 6,4	NE 3,7	9,1 16.22	≡ à 200m, B
7	.	.	.	.	.	.	.	.	E 6,1	ESE 4,7	ESE 2,1	ENE 2,6	NE 2,9	NNE 2,3	ENE 3,8	ESE 3,9	6,7 3.15	≡
8	.	.	.	.	.	.	.	100	Cal. 0,1	SE 1,9	SSW 1,5	WNW 2,5	WNW 2,1	WNW 2,8	WNW 3,4	WNW 2,6	3,6 13.36	≡ à 50m, B
9	100	100	100	100	77	74	63	62	Cal. 0,3	Cal. 0,6	SSE 4,5	Cal. 0,9	SW 2,7	SSW 10,1	SW 11,1	WSW 11,1	15,1 23.40	≡ à 300m, B
10	70	80	99	96	72	74	80	88	WNW 9,8	WNW 10,9	W 10,3	WSW 8,8	W 6,8	SW 8,9	SW 14,0	SW 19,8	20,1 23.45	B
11	98	78	77	72	80	88	78	97	W 17,4	W 16,1	W 14,7	WSW 13,8	W 17,1	W 13,5	W 15,7	WNW 18,0	24,1 0.48	◜ à 13h49, ▲
12	94	78	77	70	93	98	98	97	WNW 17,3	WNW 15,6	WNW 14,3	W 7,5	W 7,4	NW 12,8	WNW 8,3	WNW 7,7	18,8 1. 8	
13	100	98	99	100	98	98	94	85	NW 8,6	NW 9,4	NW 9,1	WNW 8,8	WNW 7,6	WNW 6,3	WNW 5,5	W 6,1	10,0 6.10	
14	94	97	98	100	100	98	100	100	WNW 5,9	WSW 5,8	WSW 10,3	WSW 7,6	WSW 6,3	NW 7,3	NW 6,6	NNW 5,4	10,4 8.58	B
15	100	98	100	96	88	94	98	99	N 8,1	NE 8,2	NNE 5,4	SE 5,1	NNW 5,3	NE 7,6	ESE 5,3	ENE 4,1	11,0 5.10	B
16	100	100	100	100	100	97	100	100	NNE 3,1	ENE 2,7	NE 2,2	NNE 3,6	ENE 4,5	NE 4,5	ESE 1,0	Cal. 0,2	5,3 12.54	≡ B
17	100	100	99	98	93	93	97	99	SSE 2,4	E 2,1	NNE 2,2	Cal. 0,7	Cal. 0,2	Cal. 0,3	S 2,3	SSW 6,1	6,5 23.54	≡ à 200m, B
18	100	100	100	99	98	93	93	96	NW 1,8	Cal. 0,7	NW 1,1	NNW 2,3	NNW 3,4	ENE 7,0	SSW 9,0	S 4,7	9,1 20.56	≡ B
19	94	98	99	99	91	80	83	88	E 2,2	WNW 3,1	WNW 1,5	WNW 2,7	WSW 6,4	WSW 9,7	WSW 12,3	W 12,4	14,8 22. 3	B
20	72	72	77	72	65	76	88	93	W 12,6	W 9,3	W 11,1	W 9,4	WSW 8,1	WSW 13,3	W 11,5	WSW 14,2	15,7 22.34	B
21	95	91	86	83	77	73	75	76	WNW 12,9	NW 11,9	NNW 7,5	NNW 8,1	NNE 4,1	NNW 5,0	ENE 2,8	Cal. 0,1	16,4 0.40	B
22	80	84	85	76	72	72	70	65	Cal. 0,0	Cal. 0,0	SSE 1,2	Cal. 0,8	Cal. 0,1	Cal. 0,1	SSE 5,7	SSE 4,4	5,7 21. 0	B
23	63	61	60	59	63	72	74	78	S 4,1	S 3,1	S 2,0	SSW 2,1	Cal. 0,2	SSE 1,9	SSE 1,4	SSE 4,1	4,5 1.25	B
24	76	73	80	89	80	73	73	74	SW 6,3	WSW 9,6	WSW 10,6	WNW 9,1	NW 10,1	NW 7,5	WNW 6,1	WNW 4,2	11,9 13.30	
25	70	65	65	65	65	70	74	83	WSW 6,9	WSW 6,9	SW 6,7	SW 8,1	SW 12,0	SW 13,4	SW 13,9	SW 12,8	15,6 20.54	B
26	89	95	95	93	88	88	86	90	SW 13,5	SW 13,6	SSW 11,8	SSW 12,5	SSW 14,7	SSW 17,3	SSW 19,2	SSW 21,5	22,2 23.47	
27	95	94	85	78	76	80	80	88	SW 17,7	SW 12,6	SW 11,1	SW 11,1	SW 12,7	WSW 10,4	SW 13,1	SSW 1,5	23,0 0. 5	▲ à 15h30.
28	94	92	80	75	78	81	86	90	NW 9,4	WNW 12,1	W 7,1	WSW 8,7	SW 4,8	SSW 10,1	SSW 11,0	SSW 11,4	12,5 5.58	
29	80	78	88	85	72	70	77	85	SSE 16,0	SSE 17,1	SSW 10,4	WSW 13,9	SW 14,6	SW 16,1	SW 10,4	SSW 9,8	19,4 14.25	✳ à 7h, B
30	96	98	98	98	98	100	100	100	SSE 14,3	SSE 15,9	S 13,9	S 10,1	WSW 7,6	NW 8,3	NNW 12,1	NNW 11,3	17,0 5.30	B
Moy.	85,5	85,0	86,1	83,8	79,6	80,8	82,8	85,7	7,92	7,58	6,58	6,20	6,49	7,56	8,02	7,56		

Décembre 1912.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′.

Altitudes : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3. — *Anémomètre*, 338m,5.

DATES.	TEMPÉRATURE.										TENSION DE VAPEUR.							
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	- 0,7	- 0,8	1,1	1,6	2,7	2,1	2,1	2,6	- 0,9	3,0	4,0	3.6	3,9	3,8	3,9	3,8	3,8	4,0
2	2,4	3,9	5,3	5,8	6,0	5,4	5,2	5,1	2,1	6,2	4,6	5,8	6,3	5,9	5,6	5,2	5,2	5,0
3	5,2	4,3	4,3	4,3	4,8	4,1	3,9	3,9	3,8	5,7	5,2	5,1	5,1	5,1	5,3	5,1	4,9	4,9
4	3,8	3,8	3,9	4,9	3,5	0,6	2,2	1,4	0,1	5,8	4,5	4,6	4,7	5,0	4,3	3,9	4,0	3,2
5	- 1,8	- 3,5	- 3,4	1,2	6,0	7,7	6,8	5,3	- 4,2	8,3	2,5	2,7	3,1	4,3	5,2	4,0	3,6	3,9
6	5,8	4,8	4,9	7,4	8,2	8,7	6,7	7,2	4,5	9,1	5,2	5,5	5,5	6,3	6,1	5,9	5,7	6,2
7	5,0	4,2	4,1	5,3	7,2	8,5	9,2	10,0	3,2	10,5	6,0	6,0	6,1	6,6	7,5	7,6	7,0	5,8
8	10,2	8,2	5,2	8,5	7,8	5,8	4,9	5,7	4,3	10,8	5,7	4,9	4,3	5,0	4,5	3,8	3,7	3,9
9	4,3	4,4	6,2	7,3	5,3	6,6	3,5	2,7	2,5	8,0	3,9	4,2	4,4	4,9	5,0	6,0	5,1	5,4
10	4,3	1,3	1,8	3,8	5,3	5,0	5,1	5,3	0,7	7,4	6,2	4,9	5,1	5,9	6,5	6,4	6,4	6,5
11	5,3	5,9	6,8	6,3	6,9	6,9	6,9	7,2	5,2	7,3	6,5	6,9	7,2	6,9	7,2	7,2	7,2	7,3
12	7,0	6,8	6,4	7,3	7,3	6,4	6,3	5,3	4,3	7,4	7,2	7,2	6,5	6,0	5,3	5,0	5,1	4,9
13	6,1	5,8	5,3	4,4	5,0	5,9	6,1	6,5	2,8	6,6	5,2	5,1	5,0	5,1	6,0	6,5	6,6	7,0
14	7,5	8,1	8,8	9,5	10,4	10,4	10,3	10,2	6,5	10,6	7,2	7,8	8,1	8,5	8,4	8,4	8,2	8,1
15	9,9	10,4	10,3	10,8	11,1	10,6	10,6	10,3	9,8	11,3	8,5	8,8	8,6	8,8	8,9	8,6	8,7	9,2
16	10,2	9,8	9,4	9,2	4,9	3,9	4,0	3,9	2,3	10,3	9,0	8,6	8,2	8,5	6,5	5,9	5,1	4,2
17	3,6	3,5	3,3	4,3	4,5	4,0	4,0	4,0	2,3	5,0	3,7	4,0	4,4	4,7	4,7	4,9	4,7	4,7
18	0,3	0,7	1,0	- 0,4	1,0	3,5	4,8	5,1	- 0,5	5,3	4,5	4,8	4,6	4,4	4,9	5,7	5,6	4,6
19	5,6	5,5	4,7	1,5	1,5	2,5	2,0	2,2	0,4	6,0	4,6	4,7	4,7	4,6	4,8	5,5	5,3	5,4
20	4,1	3,5	5,0	5,5	5,3	5,5	8,0	8,2	1,7	8,9	5,9	5,3	5,4	4,9	5,2	4,6	4,7	4,8
21	9,0	8,2	9,2	9,8	9,8	7,5	7,8	7,6	7,1	10,1	5,0	4,7	4,7	4,8	4,8	4,6	5,0	5,2
22	9,6	7,8	8,4	8,0	8,8	7,5	9,2	8,6	6,8	10,0	4,9	5,3	5,6	5,4	6,0	6,5	7,2	6,6
23	9,8	8,0	8,0	7,8	7,8	7,0	4,1	6,1	3,8	10,0	7,0	7,0	7,6	6,7	6,3	5,5	6,2	7,0
24	5,5	6,9	6,1	6,6	7,7	8,7	9,0	8,6	5,1	9,8	6,6	7,4	6,7	7,0	7,4	7,8	8,2	8,2
25	8,3	8,0	8,3	9,3	10,7	9,8	8,0	7,8	7,6	11,2	8,2	7,8	7,9	8,7	8,1	7,2	7,0	6,9
26	7,2	6,2	6,2	6,0	6,8	7,5	7,5	7,0	5,2	8,3	6,4	7,0	7,1	.	.	.	.	.
27	6,8	6,0	7,6	10,7	11,2	11,2	11,2	10,5	5,5	11,5	.	.	.	9,6	9,7	9,7	9,6	9,1
28	10,0	9,1	9,0	9,6	9,9	9,8	9,5	10,2	8,9	10,9	8,8	7,9	7,9	8,1	8,2	8,1	7,7	7,2
29	10,2	9,2	7,7	7,2	6,6	6,7	6,8	5,5	4,9	11,9	6,4	5,5	5,8	6,3	5,2	5,0	5,0	4,8
30	5,2	4,0	5,0	6,4	7,2	6,9	6,2	5,3	3,6	7,4	5,3	5,1	5,4	6,0	5,8	5,3	5,4	4,9
31	5,2	3,7	1,2	1,4	0,7	- 0,8	- 1,0	- 1,7	- 1,7	5,4	5,5	4,5	4,8	5,0	4,8	4,3	4,3	4,0
Moy.	5,96	5,41	5,52	6,17	6,51	6,33	6,17	6,05	3,47	8,39	5,81	5,76	5,82	6,09	6,07	5,93	5,87	5,76

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT, DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES PAR SECONDE.								VITESSE maximum du jour.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	m h m	
1	93	85	80	74	70	72	72	74	NW 13,6	NW 10,0	WNW 7,8	WSW 7,3	SW 9,2	SSW 15,7	SSW 15,5	SSW 20,9	22,4 à 23.53	◎ B
2	85	96	96	86	81	78	78	77	SSW 18,9	SW 13,1	WSW 12,7	WNW 12,9	W 13,3	WNW 12,5	WNW 9,7	WNW 9,0	22,0 1. 8	◎ à 9h55.
3	78	82	82	82	83	82	82	82	W 13,0	WNW 11,0	NW 9,3	NW 5,6	NW 4,0	Cal. 0.1	Cal. 0.9	S 3,4	13,5 2.45	B
4	76	77	79	77	74	83	74	63	SSW 4,6	SSW 4,9	S 5,1	SSE 5,9	SE 7,4	ESE 9,4	SE 13,1	SE 10,8	13,2 20.50	◎ ≡
5	63	76	87	86	74	51	49	59	SE 11,8	SE 12,1	SE 10,1	SSE 8,9	S 13,3	S 14,6	SSW 16,9	SSW 14,1	17,7 20. 8	⌣ B
6	76	85	85	83	77	70	78	81	SSW 13,9	SSW 11,2	SSW 12,1	SSW 10,8	SSW 11.3	SSW 13.1	SSW 11,8	SW 10,2	16,3 1.24	◎ B
7	91	98	100	100	99	92	81	64	SW 2,3	SSW 7,4	SSW 6,3	S 5,6	S 8.6	S 10.4	SSW 11.6	S 12,3	12,8 23.51	≡ à 100m.
8	61	60	65	60	58	55	57	57	S 10,1	SSW 6,4	SSE 5.1	SSE 1,1	SE 3,0	SE 7.6	SE 3,9	Cal. 0,8	13,2 1.58	
9	63	67	63	64	76	83	87	98	WSW 4,9	WSW 2,1	WSW 2,9	WSW 8,3	SW 5.4	SW 10.1	SW 7,4	WSW 5.6	11,2 19. 7	≡ B
10	99	98	98	99	98	98	98	98	SW 5,1	SW 5,6	SSW 7,1	SW 8,5	SSW 11,2	SSW 7,1	SSW 11,4	SSW 11,6	13,3 17.10	◌ ≡ à 100m.
11	99	99	98	98	96	96	97	97	SSW 10,6	SSW 13,1	WSW 8,9	SW 10,3	SW 10,8	SSW 11,3	SSW 12,4	SSW 14,6	16,3 23.35	◎ ≡
12	96	97	91	78	70	70	72	74	SSW 16.7	SW 11,0	WSW 13,0	WSW 9,1	WSW 12,4	WSW 13,5	WSW 13,3	WSW 11,7	18,5 4.33	◎ à 14h50.
13	74	74	76	83	92	93	93	98	WSW 10,9	WSW 13,0	WSW 10,3	SW 7,3	SSW 8,3	SSW 13,6	SW 11,1	SSW 13,4	16,0 19. 1	B
14	95	97	96	96	89	89	88	88	SW 15,0	SW 18.1	SW 16,9	SW 13.6	WSW 12,4	WSW 12,0	SW 14,0	WSW 14,0	19,2 6.39	◌
15	93	94	93	94	91	91	92	98	SW 13,4	WSW 13.8	WSW 13,1	WSW 11.3	SW 9,9	SW 9,8	SW 12,7	SW 14,9	16,0 4.24	◎ à 9h50.
16	96	94	93	98	100	98	85	70	SW 15,8	SW 12.5	SW 14,9	SW 12,3	NNW 10,7	NW 9,3	NW 7.5	NW 3,6	16,2 2.56	◎ 9h50 à 14h, 16h.
17	63	67	75	76	76	80	78	78	W 8.2	W 10,4	W 10,3	WSW 8.9	SW 8.1	SW 14,1	SW 13,8	SW 13,1	15,1 21.50	
18	96	100	100	100	100	98	86	70	S 9.9	S 8,6	SSW 8,3	SSW 9,0	WSW 12.1	W 17,4	WSW 11,9	WSW 13.6	18,4 17.32	◎ ✳ à 12h30, B
19	67	69	73	92	94	100	100	100	WSW 9,9	SW 9,2	SSW 11,9	SSW 8.1	S 6,9	S 8,0	S 5,9	S 3,5	13,9 0. 6	≡ à 60m, B
20	98	96	83	73	78	68	59	59	S 9.0	S 5,5	SSE 4,9	SSW 10,1	SSW 5,5	SSE 5,6	SSE 12.0	SSE 11.4	12,0 20.59	≡ B
21	59	58	55	53	53	59	64	67	SSW 7,7	SSW 6,9	S 8,3	SSW 8,5	SSW 6,1	S 7.9	S 6,9	S 7,5	11,9 0. 5	B
22	55	67	69	68	75	84	83	86	SSW 9,3	SW 10,1	SSW 8,2	SSW 7,1	SSW 8,2	SSW 3,7	SSW 6,2	SSE 7,5	10.2 6. 7	◎ B
23	78	87	94	85	81	74	99	100	SSW 7,1	SW 6,7	WSW 9.1	WSW 9,9	SW 8,4	SW 10,7	SSW 8,9	SSW 13.5	13,8 23.58	◎ ≡ B
24	99	99	96	97	93	92	99	99	SSW 11,6	SW 11,8	SW 11,1	SSW 11,1	SSW 13,0	SSW 16,2	SSW 16,8	SSW 12.1	20,1 19.20	◎ B
25	99	98	98	100	85	86	88	88	WSW 10,0	SSW 9,5	SSW 12,1	SSW 16,6	SSW 17,3	SSW 18,3	WSW 9,5	WSW 13,2	20,6 18.32	◎ G à 9h15.
26	84	99	100	.	.	.	.	.	SW 9,9	SSW 11,4	S 17,0	SSW 19,6	SSW 19,3	SW 22,8	WSW 21,3	WSW 17,4	24,0 19.27	◌ à 9h45.
27	.	.	.	100	98	98	97	96	WSW 15,6	WSW 10,6	SSW 7,8	SW 13,3	SW 12,0	SW 12,2	SW 14,9	SSW 12,0	18,1 0. 4	◎ ≡ 200m, G 10h.
28	96	92	92	91	89	89	88	80	SSW 12,3	SSW 14,3	SSW 15,0	SSW 12,1	SSW 11,4	SSW 10,8	SSW 13.0	SSW 13,7	16,0 5.18	B
29	69	65	75	85	72	70	67	70	SSW 14,3	SW 14,7	SSW 13,6	WSW 11,5	W 8,9	WSW 11,4	WSW 15,2	WSW 16,2	16,3 10.31	B
30	81	85	83	83	76	71	76	75	WSW 13,0	WSW 10,1	W 12,1	WSW 5,8	W 6,5	WSW 7,7	WSW 6,4	WSW 6,9	16,3 0.25	
31	85	77	99	100	100	100	100	100	SW 7,0	SSW 7,3	S 6,7	S 4,1	SSE 5,1	SE 4,3	SSE 3,8	SSE 3,5	9.5 7.14	◌ B
Moy.	82,2	84,4	85,8	85,4	83,3	82,1	82,1	81,3	10,82	10,08	10,07	9,50	9,68	11,01	10,96	10,86		

Janvier 1912.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47° 15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	70,9	70,9	72,3	72,2	71,6	72,1	72,2	72,4	6,7	7,0	6,3	7,9	8,6	5,4	5,0	5,3	4,1	8,6
2	72,4	71,9	72,6	72,2	71,8	71,9	71,9	71,4	5,0	5,0	5,8	7,0	6,8	6,3	6,0	5,8	5,0	7,0
3	71,1	70,5	70,9	70,8	70,0	69,5	69,2	68,0	5,0	4,6	4,4	4,6	4,7	4,8	5,1	5,9	4,1	5,9
4	67,1	65,9	65,5	64,1	62,5	61,6	60,4	58,8	6,4	7,4	8,0	8,9	8,8	8,6	8,3	8,6	5,9	8,9
5	57,6	55,8	55,1	55,7	56,4	57,5	58,2	57,0	8,0	7,6	8,8	9,9	9,0	7,2	6,7	5,9	5,9	10,8
6	55,0	51,7	48,1	43,1	42,0	42,4	42,6	42,6	7,0	7,9	9,1	10,8	11,8	11,9	12,0	12,0	5,9	12,0
7	42,5	41,4	43,2	44,9	47,0	50,4	54,9	57,9	11,8	11,9	9,2	12,0	11,0	9,9	6,6	4,0	4,0	12,0
8	58,9	58,8	58,4	56,5	55,1	53,7	52,4	51,7	2,5	3,1	4,3	6,1	7,5	11,0	11,6	11,6	2,0	11,8
9	51,3	50,2	50,5	50,9	51,6	53,7	56,2	57,3	11,4	10,0	10,1	11,0	11,4	9,3	8,3	6,8	6,8	12,0
10	58,3	58,7	59,5	59,5	59,1	58,9	58,7	58,1	7,2	6,9	7,0	9,1	9,8	8,1	7,0	6,7	6,7	9,8
11	58,1	57,9	59,5	60,0	61,1	62,8	63,8	64,4	5,8	4,2	3,3	7,7	8,2	8,0	7,7	7,3	3,1	8,4
12	64,7	65,5	66,4	65,9	65,1	64,7	64,7	64,5	7,0	5,9	6,1	7,2	7,8	7,7	7,0	6,4	5,9	7,8
13	63,6	62,9	62,9	62,1	61,3	61,0	60,5	59,8	5,9	5,6	6,2	5,5	5,7	5,7	6,1	6,2	5,4	6,4
14	59,3	59,0	59,6	59,5	59,4	59,4	59,9	59,1	6,0	5,7	5,7	5,8	5,6	5,3	5,0	5,0	5,0	6,4
15	58,0	57,3	56,9	55,9	54,8	54,0	53,7	52,6	5,0	4,4	4,9	8,0	8,9	7,6	6,3	6,0	4,4	8,9
16	51,6	50,6	50,7	50,6	51,0	51,9	52,2	52,6	6,4	6,7	7,0	9,5	10,1	9,0	8,9	8,7	6,0	10,9
17	52,1	51,9	52,4	52,3	52,0	51,8	51,9	52,1	8,5	8,7	8,7	9,0	9,1	8,9	9,2	9,0	8,5	9,2
18	53,0	53,8	56,0	57,0	57,5	58,7	59,4	59,5	7,7	7,3	7,7	10,9	10,7	7,0	5,0	4,8	4,8	10,9
19	59,4	58,8	58,8	57,6	56,9	56,8	56,5	56,0	5,0	4,1	4,1	9,0	10,7	9,3	6,2	6,4	3,7	11,0
20	55,8	55,4	56,3	57,4	58,2	59,3	60,6	61,0	7,8	6,8	7,4	11,0	11,5	8,4	6,0	4,9	4,9	12,0
21	60,9	60,3	60,1	59,7	58,3	57,7	57,3	56,3	3,2	1,3	2,1	6,9	8,2	6,9	7,2	7,1	1,0	8,2
22	54,9	53,7	52,7	51,5	50,4	50,1	50,5	50,6	6,8	5,3	5,9	8,5	9,0	9,0	8,9	8,0	5,3	9,2
23	50,0	48,8	48,6	48,2	46,5	46,5	47,9	48,6	5,9	5,9	6,3	8,2	8,9	7,5	6,0	6,0	5,4	9,0
24	48,8	48,7	49,0	49,3	49,2	50,0	50,7	50,7	6,0	5,9	5,6	11,9	12,7	9,1	7,6	6,5	5,1	13,2
25	50,7	50,2	50,6	50,6	50,1	50,9	51,7	51,8	5,1	5,3	5,0	9,0	9,0	8,2	7,7	5,4	4,7	9,2
26	51,5	50,9	51,3	51,5	51,4	52,1	52,7	53,6	6,2	6,0	6,0	6,9	7,1	6,8	6,0	5,3	5,3	7,1
27	53,9	55,0	56,1	56,4	56,5	57,8	59,1	59,2	5,8	4,8	4,1	3,9	2,2	0,2	- 0,1	- 0,6	- 0,6	5,9
28	59,6	60,0	61,2	61,4	61,1	61,8	62,7	62,7	- 1,2	- 2,0	- 2,0	- 0,7	1,1	0,0	- 1,2	- 2,2	- 2,2	1,1
29	62,7	62,7	63,0	62,6	62,0	61,9	62,1	62,5	- 3,0	- 3,3	- 2,1	2,0	2,8	1,8	1,9	0,7	- 3,3	2,9
30	62,6	63,0	63,5	64,2	63,7	64,5	65,3	65,5	- 0,8	- 1,0	0,9	5,0	5,0	3,0	- 0,8	- 1,0	- 1,0	5,1
31	65,0	64,1	63,9	63,0	61,3	60,2	59,6	58,5	0,1	0,7	1,1	6,3	6,3	2,0	- 0,7	- 2,2	- 2,2	6,3
Moy.	58,11	57,62	57,92	57,64	57,25	57,60	58,05	57,96	5,49	5,15	5,39	7,70	8,06	6,90	6,02	5,49	3,86	8,64

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	
1	96	94	93	86	84	97	98	99	ENE 1	E 1	ENE 2	ENE 3	ENE 3	ENE 1	Calme	E 3	.	10	10	9	10	0	0	.	.	
2	95	94	88	86	86	88	90	92	E 4	E 5	ESE 5	E 6	E 3	E 2	E 3	E 2	.	10	10	10	10	10	10	.	.	
3	97	99	94	93	91	95	97	97	Calme	N 1	N 1	N 1	Calme	S 2	SSW 2	SSW 3	.	10	10	10	10	10	10	.	.	
4	97	97	92	90	81	82	85	77	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SW 3	WSW 2	WSW 2	WSW 3	WSW 3	.	10	10	10	10	10	10	.	.	[à 10h.
5	89	96	94	81	70	82	77	90	SW 4	SW 3	SW 5	W 5	W 6	W 3	W 3	WSW 2	.	10	10	9	10	10	10	.	1,3	● fine à 3h, de 9h
6	90	93	95	96	93	95	95	96	SW 3	SW 6	SW 7	WSW 11	WSW 14	WSW 12	WSW 11	WSW 9	.	10	10	10	10	10	10	.	31,5	● de 7h à 24h.
7	82	77	84	68	80	85	87	97	WSW 9	WSW 11	WNW 6	WNW 7	WNW 8	NW 5	NNW 7	NNW 1	.	7	0	1	5	10	0	.	0,2	G de 13h à 14h ● [1]
8	98	100	89	89	99	100	97	95	Calme	ESE 1	SE 5	SE 3	SSE 4	SSW 5	SW 7	SW 9	.	10	10	10	10	10	10	.	5,5	● pr.cont. 12à24h
9	94	87	94	88	85	90	96	97	SW 8	SSW 6	SW 5	SW 5	WSW 3	WSW 2	WSW 2	WSW 1	.	10	10	10	10	0	0	.	6,8	●0h-2h,10h-11h30
10	98	99	100	92	91	89	92	90	WSW 1	Calme	Calme	SE 1	SE 3	SE 6	ESE 7	ESE 6	.	5	5	10	10	10	10	.	.	☽ [ond. 14h, 15h,
11	85	90	95	78	83	92	97	98	ESE 3	ESE 3	Calme	SE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	9	9	8	8	10	10	.	.	
12	100	100	100	100	100	100	100	100	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	.	≡
13	100	100	100	98	95	97	97	97	Calme	Calme	Calme	S 2	SSE 2	Calme	SSE 1	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	.	
14	100	100	100	100	100	100	100	100	SSE 1	SSE 1	SSE 3	S 1	Calme	S 1	Calme	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	.	≡
15	100	100	100	100	97	96	96	90	Calme	Calme	SSE 1	SSE 1	SSE 1	SE 3	SE 4	SE 4	.	10	10	10	10	10	10	.	.	≡ B
16	87	84	86	76	88	96	94	93	SE 4	SE 4	SE 6	SSE 4	SSE 3	SSE 3	SSE 1	Calme	.	10	10	9	10	10	10	.	1,5	● fine de 15h à 24h.
17	96	96	97	97	100	100	98	98	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	S 1	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	6,7	● fine p. inst. 0h
18	98	93	94	75	75	95	99	99	Calme	W 2	Calme	SW 1	SW 1	Calme	Calme	Calme	.	10	10	5	2	5	0	.	.	[à 6h, 12h à 20h.
19	99	98	98	83	82	92	97	99	Calme	Calme	SE 1	ESE 3	SE 4	Calme	SE 1	SE 3	.	2	6	6	10	10	0	.	.	[à 12h30.
20	84	91	91	76	71	85	96	98	SE 6	SSE 4	SSE 5	S 5	SW 4	SW 2	Calme	Calme	.	2	10	5	1	0	0	.	1,4	● 9h30-10h30,av.
21	98	100	100	99	96	99	99	99	Calme	Calme	Calme	E 2	E 2	E 2	Calme	E 4	.	0	5	10	2	10	7	.	.	≡ à 12h.
22	99	99	99	81	87	88	92	96	E 3	E 1	ESE 5	ESE 5	SE 3	SE 4	SSE 2	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	0,9	● de 14h à 16h.
23	98	100	99	97	97	97	97	97	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 3	SW 2	SSW 4	.	7	10	10	10	0	0	.	5,6	● de 11h à 15h,
24	97	99	91	74	60	90	96	96	S 4	S 4	SSE 5	SSW 6	SSW 6	SSW 4	SSW 2	SSW 1	.	10	3	1	5	10	2	.	2,5	◩SE 7h15 ● av. [2]
25	97	97	97	89	88	96	98	98	SSW 1	SSW 1	S 1	S 3	S 3	SSW 2	Calme	Calme	.	10	8	10	10	10	10	.	2,0	≡jq.9h, ● inst. s.
26	99	99	99	98	94	97	97	97	SW 2	SW 2	W 1	W 1	Calme	Calme	Calme	N 3	.	10	10	10	10	10	5	.	3,3	● fine, br.p. inst,
27	93	87	71	65	64	66	66	63	NE 3	NE 6	NE 7	NE 9	NE 8	NE 7	NE 6	NE 6	.	10	10	2	6	0	10	.	0,5	● p.inst.de1h à5h.
28	67	69	70	68	56	57	58	66	NE 6	NE 5	NE 5	NE 5	NE 6	NE 3	NE 4	NE 3	.	10	10	5	2	0	0	.	.	
29	74	75	59	58	52	61	62	72	NE 2	NE 2	NE 2	ENE 7	NE 6	NNE 4	NNE 5	NNE 6	.	0	0	0	3	10	10	.	.	
30	83	86	84	69	71	83	79	97	NNE 5	N 4	N 2	NNE 4	NNE 5	N 4	N 1	Calme	.	9	8	3	9	3	0	.	.	
31	97	90	86	54	54	84	92	97	Calme	Calme	WSW 1	WSW 3	WSW 1	WSW 1	Calme	Calme	.	10	6	2	2	0	0	.	.	⌙
Moy.	93,1	93,2	91,6	84,0	82,9	89,5	91,1	92,9	2,3	2,4	2,6	3,5	3,3	2,7	2,4	2,4	.	8,4	8,4	7,6	7,9	7,4	6,3	.	69,7	[1] ond. à 16h, 18h. [2] 6h, 18h, 18h30.

N. B. — Les observations sont faites au temps local.

Février 1912.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = +0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPERATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	56,9	54,5	52,9	51,0	47,8	45,9	43,7	41,5	- 3,1	- 3,0	- 1,2	2,0	3,9	1,1	1,4	1,0	- 3,6	4,0
2	39,7	38,0	36,8	36,6	36,7	39,1	40,8	42,6	1,0	0,0	- 0,1	1,4	2,1	0,8	- 1,1	- 2,1	- 2,1	2,1
3	44,3	46,2	48,4	49,1	48,1	47,6	47,0	45,2	- 1,3	- 2,6	- 4,6	- 1,3	- 1,4	- 3,6	- 5,2	- 5,7	- 5,7	- 1,0
4	43,1	42,7	41,9	41,7	41,0	41,0	40,2	38,9	- 5,0	- 4,9	- 4,1	- 2,4	- 1,1	- 1,7	- 2,7	- 2,1	- 5,7	- 1,1
5	36,6	34,4	33,4	34,7	36,1	37,2	37,7	38,2	- 1,9	0,4	3,2	10,0	10,4	8,4	7,6	6,0	- 2,1	11,7
6	38,1	37,0	36,6	36,3	36,2	38,0	40,8	42,7	5,2	5,9	9,2	9,2	9,2	9,0	8,8	7,6	5,0	9,2
7	44,2	45,1	44,3	43,2	41,2	39,8	37,8	36,2	6,6	6,1	7,6	10,9	10,9	10,4	11,4	11,1	5,4	11,4
8	34,6	33,7	34,1	35,3	34,8	34,8	34,7	34,5	11,0	9,1	10,0	14,3	14,0	12,3	11,9	11,0	9,1	15,2
9	34,7	35,3	37,5	39,5	40,7	42,6	44,4	45,4	9,6	9,8	10,4	9,0	11,1	9,4	7,9	6,2	6,2	11,6
10	45,6	44,7	42,4	39,8	37,3	36,0	36,7	38,2	5,0	4,5	6,2	8,7	9,9	8,4	8,1	8,8	4,5	9,9
11	39,8	40,8	41,9	43,5	43,3	42,2	40,7	42,9	8,6	7,8	8,5	10,4	8,1	8,1	8,4	8,9	6,1	11,1
12	46,8	48,7	50,5	51,9	52,0	52,3	52,6	52,6	9,0	8,6	9,9	11,0	9,9	8,3	7,7	7,6	7,6	11,8
13	53,2	53,5	54,8	55,3	55,5	56,7	57,5	58,1	7,4	7,1	7,6	11,0	11,3	7,7	5,8	4,8	4,8	11,8
14	58,4	58,7	59,3	59,3	59,2	60,1	61,2	61,9	2,1	1,0	2,2	5,3	9,6	6,2	2,7	0,6	0,6	9,7
15	62,3	62,3	63,1	63,1	63,0	62,8	63,1	63,5	0,7	1,2	4,6	7,7	7,8	7,8	8,2	8,6	0,1	8,6
16	63,3	63,2	63,5	62,9	62,1	61,8	61,4	61,1	8,4	7,9	8,6	14,3	14,1	11,4	9,6	7,6	7,6	15,0
17	60,7	60,6	60,6	60,6	59,7	59,2	58,4	57,6	8,4	7,6	8,6	12,9	15,7	11,3	9,2	9,6	7,4	15,8
18	55,7	54,4	53,6	52,8	51,7	51,7	51,8	50,8	9,8	9,5	10,4	14,0	15,1	13,0	11,2	10,8	9,5	16,8
19	49,1	46,8	46,6	48,2	48,9	50,7	51,5	52,7	10,2	10,1	8,4	8,2	11,4	9,7	8,8	7,8	7,8	11,4
20	53,3	54,3	55,7	56,2	55,9	56,0	56,0	56,3	6,8	5,9	7,4	11,3	10,4	8,5	8,2	8,2	5,8	12,0
21	56,1	56,5	57,3	58,1	58,4	59,9	61,1	61,4	8,2	8,7	10,4	13,3	12,7	11,1	10,1	10,1	8,2	13,9
22	61,9	62,2	63,1	63,2	63,6	63,9	64,1	63,3	10,1	10,2	10,0	11,8	12,2	11,9	11,2	11,6	9,9	12,9
23	62,0	61,0	60,7	59,9	59,5	59,5	59,1	58,9	11,9	11,6	12,1	14,9	14,7	12,7	12,1	11,6	10,9	16,7
24	58,9	59,0	59,2	59,0	58,0	57,7	57,9	57,8	11,8	11,1	11,8	13,8	13,3	12,0	11,8	11,1	11,1	14,7
25	57,4	57,4	58,2	58,0	57,6	58,1	59,7	60,9	11,1	9,5	10,0	12,1	12,1	9,9	6,6	4,8	4,8	12,5
26	61,3	62,1	62,8	63,5	63,8	64,2	64,8	65,1	2,9	2,9	7,8	11,7	11,9	11,1	11,3	11,2	2,6	12,2
27	65,7	66,4	68,0	68,4	68,3	68,5	68,9	68,3	11,1	10,9	11,9	13,7	13,6	12,1	11,2	11,2	10,6	13,7
28	67,8	66,7	65,7	64,7	62,2	60,5	59,0	57,7	10,1	9,1	9,9	16,9	17,6	14,7	12,7	12,9	8,8	18,2
29	58,1	58,8	60,5	61,2	61,8	62,5	62,8	62,0	11,5	10,2	9,3	9,4	11,7	9,8	8,1	7,8	7,8	12,9
Moy.	52,06	51,90	52,19	52,31	51,88	52,08	52,26	52,29	6,46	6,08	7,10	9,84	10,42	8,68	7,69	7,19	4,93	11,20

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h			
1	97	97	94	70	58	76	79	84	Calme	Calme	Calme	ESE 4	ESE 6	ENE 3	E 4	ENE 5	1	8	8	0	0	7		.	⌊
2	80	90	97	85	67	80	74	82	ENE 5	ENE 6	NE 6	NNE 6	N 7	N 8	N 1	N 4	10	10	10	9	10	0		2,9	✳ de 5h à 9h.
3	83	64	48	42	43	53	58	52	NNE 5	NE 6	ENE 4	E 4	E 5	E 4	E 5	E 7	7	0	2	1	1	1		.	[depuis 15h.
4	50	50	54	60	66	74	92	91	E 9	E 7	E 7	E 8	E 6	E 7	E 6	E 5	10	10	10	10	10	10		2,0	● et △ par int.
5	94	97	97	84	79	88	94	96	E 4	E 3	SE 4	SW 8	SW 7	SSW 4	SSW 2	SE 2	10	10	6	8	10	10		4,0	● 5h à 5h45 et [1]
6	97	97	83	93	94	97	97	96	SE 3	SE 3	SSE 7	SSE 4	S 4	SSW 3	SW 3	SW 3	10	10	10	10	10	10		8,0	● de 11h à 12h et
7	91	89	88	73	74	71	71	73	SW 3	SSW 3	SSE 6	SSE 7	SSE 7	SSE 7	SSE 8	SSE 7	0	6	9	10	10	10		.	[de 13h à 19h.
8	66	92	86	67	61	78	84	89	SSE 8	SSE 11	S 8	S 7	SSE 6	SE 4	SSE 5	SSE 6	10	10	3	8	10	10		7,0	● 4h30-8h,ond. [2]
9	91	86	75	95	73	82	77	94	SSE 5	S 7	SSW 11	SSW 8	SW 8	SW 6	SW 6	SW 4	5	7	10	10	10	3		2,5	● 11h à 12h le s.
10	98	97	87	69	63	85	86	79	SSW 1	SSE 3	SE 3	SE 7	ESE 8	SE 6	SSW 8	SSW 11	10	10	10	9	10	10		5,6	●
11	79	78	78	72	86	86	95	95	SSW 3	SSW 5	S 4	SSW 5	SSW 8	SSW 9	SSW 12	WSW 10	8	8	10	10	10	10		22,0	● ▲et T 12h30, [3]
12	77	81	74	70	73	76	90	97	WSW 8	SW 7	SW 7	SW 10	SW 9	SW 7	SW 7	SW 7	10	7	9	4	1	10		1,0	● 0h-2h, av. 4h30,
13	97	97	94	68	65	83	91	97	SW 3	SW 2	SW 2	W 3	W 3	NW 2	W 2	W 1	10	9	7	5	10	0		6,8	● 0h à 6h. [12h45,
14	100	100	100	99	76	94	96	99	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	7	1	1	0		.	≡
15	99	99	94	81	98	99	99	99	Calme	Calme	Calme	S 2	S 4	S 4	S 3	S 3	10	10	10	10	10	10		6,0	● 10h30 à 11h30,
16	100	100	100	78	67	81	90	94	S 2	S 3	SSE 3	SE 6	SE 4	SE 3	SE 3	SE 1	10	10	6	7	9	0		.	≡ [15h à 18h.
17	74	79	81	68	62	83	89	83	SE 3	SE 3	SSE 4	SSE 4	SE 3	SE 2	SE 2	SE 4	10	10	4	6	1	0		.	
18	82	85	76	60	53	67	87	82	SE 6	SSE 6	SE 6	S 8	SSW 8	SSW 3	S 4	SSE 5	10	9	6	6	10	10		0,0	● 18h15 et 20h30.
19	83	86	97	90	63	80	73	90	SSE 7	S 8	SW 11	SW 7	WSW 8	SW 6	SW 6	SW 4	10	10	10	6	2	0		4,0	● 8h-12h, 12h-14h,
20	94	95	89	65	67	82	90	97	SW 3	SW 3	SW 3	SW 4	SW 4	SW 2	SW 3	SW 4	0	3	5	7	8	10		4,7	● 1h, 13h30, 15h30
21	97	96	92	72	80	94	95	93	SW 3	SW 4	SW 3	SW 4	SW 7	WSW 4	SSW 2	SSW 4	10	0	9	9	10	10		3,4	● 0h-4h, 18h-20h,
22	82	84	97	93	92	97	97	81	S 4	S 4	S 4	S 4	SSW 5	SSW 4	S 2	S 3	10	10	10	10	10	10		11,0	● de 7h à 10h30,
23	83	81	80	72	81	90	88	92	S 4	S 4	S 3	SSW 4	SW 4	SSW 4	SSW 4	SW 3	9	8	10	10	10	10		0,4	● 16h, 21h et 24h.
24	90	94	94	81	85	94	95	96	SW 6	SSW 4	SSW 3	SW 6	SW 7	WSW 8	SW 3	SW 4	10	10	10	10	10	10		2,8	● 3h à 6h à 16h45,
25	94	100	100	83	76	85	96	96	SW 3	Calme	SW 1	WSW 1	NNW 2	NNW 1	Calme	Calme	10	10	10	9	1	0		.	≡ de 7h à 9h.
26	98	100	88	78	91	92	93	96	Calme	Calme	SSW 1	SSW 5	SW 4	SW 3	SW 5	SW 6	10	10	10	10	5	10		0,5	● à 13h, 22h-23h.
27	96	96	83	90	82	85	97	92	WSW 3	W 2	W 2	SW 3	SW 3	SW 3	SSW 3	SSW 3	10	8	9	10	10	10		0,7	● de 1h à 5h.
28	94	98	86	60	54	75	81	74	S 2	SE 3	SE 4	SE 5	SE 6	SE 4	SE 4	SSW 7	10	5	3	3	1	3		.	≡ jusqu'à 7h, ☽
29	91	94	96	91	77	84	97	97	SSW 3	W 4	SW 3	SW 4	SW 5	S 4	S 6	S 3	10	10	10	7	5	5		10,3	● 5h15 à 12h, ☽
Moy.	88,2	89,7	86,5	76,2	72,6	83,1	87,9	89,2	3,7	3,8	4,2	5,2	5,4	4,3	4,1	4,3	8,6	8,2	8,0	7,1	7,1	6,5		105,6	[1] p. inst. s. ∾m. [2] à 21h45. [3] av. fréq. 12h-18h.

Mars 1912.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = +0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	60,5	59,1	57,7	56,6	55,0	55,1	55,6	57,6	8,1	8,2	9,8	12,1	11,1	11,8	11,6	10,2	7,8	12,6
2	58,2	58,2	58,1	56,5	53,8	51,5	50,5	49,5	9,0	9,7	11,1	14,8	15,0	13,4	10,9	10,8	9,0	15,1
3	49,7	49,6	50,8	51,1	52,5	54,3	56,3	57,3	9,7	7,2	9,5	9,2	11,6	9,1	8,1	7,1	7,1	12,1
4	57,4	56,9	55,8	53,4	51,5	51,6	51,8	51,3	6,9	7,1	9,3	10,3	11,2	12,0	11,6	10,6	6,6	12,0
5	50,7	50,6	51,7	51,2	51,6	51,6	52,1	52,1	9,8	9,4	10,7	11,3	12,2	11,0	9,1	8,1	7,4	12,9
6	52,2	52,3	52,4	52,8	52,1	52,0	52,6	53,9	5,6	6,4	8,2	9,3	10,3	9,0	6,9	5,8	5,6	11,5
7	55,1	57,3	59,6	60,7	60,8	62,0	62,0	61,7	4,9	3,9	7,1	9,3	11,1	6,3	5,9	5,4	3,5	12,1
8	59,7	57,6	56,2	55,3	54,9	55,0	55,3	55,0	5,2	5,2	7,7	8,5	8,2	9,2	7,4	6,6	5,1	11,4
9	54,0	53,2	52,2	51,5	49,6	49,5	50,3	50,2	6,0	5,2	6,9	7,9	8,9	8,6	6,1	5,0	3,0	9,4
10	50,0	50,1	51,2	52,2	52,4	53,2	54,2	54,9	2,9	4,6	6,8	10,4	11,0	9,0	7,1	6,1	2,6	12,0
11	55,2	55,4	56,5	57,2	57,9	59,3	61,6	62,7	4,7	5,2	7,8	14,7	12,6	9,9	6,1	6,4	1,7	15,0
12	63,9	65,4	67,4	68,1	67,9	68,3	68,8	69,1	4,0	3,4	7,6	12,6	13,9	11,3	8,8	7,9	2,5	14,9
13	68,5	68,1	68,3	67,6	66,6	66,1	65,6	65,0	7,9	8,0	9,9	12,0	11,4	9,7	9,6	9,7	7,8	12,2
14	64,1	63,3	63,4	62,7	61,1	60,2	59,6	57,8	9,8	9,4	10,5	14,5	15,2	12,1	8,3	6,6	6,6	15,4
15	56,6	55,7	55,6	56,4	56,8	58,3	59,8	60,5	7,1	6,1	10,4	7,6	9,0	7,0	5,0	4,0	3,9	12,1
16	60,5	60,2	59,9	58,9	57,4	56,3	55,0	53,3	3,1	2,8	7,7	10,4	10,2	8,5	7,9	7,5	2,5	10,9
17	51,8	49,8	48,2	46,1	44,5	43,5	42,9	41,6	7,2	7,0	8,0	10,0	10,4	7,8	6,7	6,9	6,0	10,4
18	38,6	33,5	33,4	34,6	35,6	37,6	39,6	41,2	6,7	9,0	9,9	11,2	12,1	10,3	9,3	7,8	6,6	12,9
19	43,6	45,1	47,2	46,9	46,2	45,8	46,5	46,5	6,8	6,9	8,1	8,3	9,3	7,1	4,8	4,9	3,8	11,9
20	46,5	48,2	50,4	52,2	51,8	51,2	50,5	49,8	5,1	3,6	6,4	5,8	8,1	5,6	6,7	7,5	3,6	9,1
21	47,8	44,9	43,7	43,0	42,8	43,1	43,8	44,1	8,1	8,9	11,2	11,8	8,9	9,8	8,7	7,3	7,1	13,0
22	41,7	46,7	49,0	49,6	51,2	53,3	55,3	56,5	7,0	6,8	7,8	10,4	9,2	8,6	7,6	7,6	6,6	11,3
23	57,0	57,0	56,5	55,3	54,4	54,4	54,6	54,5	7,8	7,9	8,1	10,9	11,5	11,3	11,2	11,4	7,4	11,5
24	55,1	56,3	57,3	58,8	59,7	61,6	62,9	63,5	11,5	11,5	12,0	12,2	12,7	11,8	11,6	11,6	11,4	12,9
25	64,1	64,7	65,7	66,0	65,7	66,0	66,3	65,9	11,3	11,3	12,6	13,6	16,3	12,9	8,9	5,9	5,9	16,3
26	65,1	64,9	65,4	64,9	64,5	64,4	64,6	64,5	5,0	4,8	12,1	18,1	19,5	17,3	11,6	8,4	4,6	20,9
27	64,1	64,2	64,8	64,9	64,7	64,9	65,5	65,9	6,7	6,7	10,1	17,0	19,5	15,1	11,0	9,8	6,6	19,8
28	65,6	65,8	65,9	65,8	65,6	64,6	64,9	64,9	7,6	8,2	12,5	14,8	14,8	11,7	10,7	10,7	7,2	15,8
29	65,1	66,4	67,8	67,9	67,3	67,1	67,3	67,0	9,7	8,9	9,7	11,8	13,2	11,6	7,5	5,0	5,0	13,6
30	66,6	66,1	66,2	65,8	64,2	63,2	62,7	60,6	3,4	1,0	8,5	10,9	11,8	11,6	7,1	4,9	1,0	12,9
31	57,7	55,8	53,5	50,7	48,6	48,0	46,6	46,5	3,1	3,2	7,4	12,5	11,9	9,7	8,3	5,5	2,8	13,5
Moy.	56,44	56,21	56,51	56,28	55,75	55,90	56,29	56,29	6,83	6,69	9,20	11,43	12,00	10,32	8,43	7,45	5,53	13,14

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	96	95	90	84	94	90	88	87	S 5	S 3	SSE 7	S 5	SSW 8	SW 8	SW 8	SW 4	.	10	10	10	10	10	10	.	3,4	◉ 12h-16h,21h30.
2	92	95	90	71	64	74	97	93	SW 3	SSW 4	SSW 7	S 6	S 8	SSW 7	SSW 7	SW 6	.	10	9	9	3	10	10	.	5,0	◉ de 19h à 22h.
3	78	90	73	82	60	73	78	90	SW 5	SW 4	SW 7	WSW 8	W 8	W 6	WSW 4	WSW 4	.	10	8	10	8	10	3	.	3,3	◩ ◉ 4h30-5h,8h [1]
4	90	91	94	94	97	87	81	77	WSW 3	SSW 4	S 5	SSW 10	SW 12	SW 9	SW 9	SW 8	.	10	10	10	10	10	10	.	3,5	◉ de 9h à 17h.
5	88	98	87	80	68	79	76	71	SW 8	SW 6	SW 6	WSW 7	WSW 8	WSW 9	WSW 6	WSW 8	.	10	10	9	8	10	2	.	12,9	◉ 3h-4h,6h-7h, ▲ [2]
6	93	90	77	67	63	61	88	85	W 4	WSW 6	WSW 8	W 7	WSW 8	W 9	W 7	W 6	.	5	3	2	7	9	2	.	13,1	◉ ▲◩5h◉▲⊤
7	89	91	78	65	49	84	94	95	NW 4	NW 3	NW 4	NW 4	WNW 3	NNW 1	WNW 2	W 2	.	2	3	6	8	2	2	.	0,0	◉ 16h. [10h30,13h
8	90	93	87	94	89	83	94	94	S 3	SSE 5	S 6	SSW 7	WSW 7	SW 3	SW 2	SSW 3	.	10	10	10	10	2	2	.	4,0	◉ 8-12h,14h45,17-
9	96	100	95	90	90	88	98	100	SSW 3	S 3	SSE 2	SE 6	SSE 3	SW 6	SW 1	Calme	.	1	10	10	10	10	0	.	2,0	◉ 9h-15h. [20h45.
10	100	100	98	90	74	86	91	95	SSW 2	S 3	SSW 2	SSW 3	SW 3	SW 2	SSW 3	SW 1	.	10	8	10	4	4	0	.	0,5	≡ ◉ 9h-12h,15h30 [17h15.
11	98	92	83	64	66	80	95	95	S 2	SE 3	SE 3	SE 4	SE 5	SE 2	Calme	ENE 2	.	2	2	6	6	3	0	.	.	
12	100	100	90	60	50	67	87	95	ENE 1	ENE 1	NE 2	NE 1	Calme	WNW 2	WNW 1	WNW 1	.	2	3	5	5	2	0	.	.	[19h-20h45.
13	97	98	92	67	74	90	91	90	WNW 2	WSW 2	SW 1	SW 5	SW 5	SW 3	SW 3	SW 4	.	10	10	10	10	10	10	.	0,8	≡ 1. jq. 9h ◉ 15h-
14	91	95	87	55	45	76	94	97	SW 2	SW 2	SSW 3	SW 5	SW 3	W 1	Calme	W 2	.	10	10	2	2	9	0	.	0,2	◉ de 4h à 6h.
15	83	91	90	87	70	68	74	77	SSW 2	SSW 2	SSW 3	W 7	NW 7	WNW 4	WNW 4	WNW 4	.	2	7	10	6	4	0	.	1,5	◉ 9h-13h▲17h15.
16	87	95	75	58	56	77	80	84	WNW 2	WSW 2	SW 3	SW 4	WSW 4	SW 3	SSW 4	SSW 4	.	7	5	7	9	10	10	.	.	⊕ à 12h.
17	83	92	94	94	76	84	83	72	S 4	S 4	S 6	SSW 7	SW 7	SW 6	SW 4	SW 3	.	10	10	10	10	10	10	.	6,0	◉ 5h-24h▲17h30.
18	97	97	85	66	69	77	74	82	SSE 5	SSW 11	SW 6	SW 9	SW 13	WSW 11	WSW 9	WSW 7	.	10	9	10	9	10	5	.	15,2	◉ 2h-12h,18h-24h.
19	82	76	65	66	62	75	90	90	W 6	WSW 5	WSW 5	SW 7	SW 10	SW 7	SW 4	SW 4	.	5	4	10	9	9	7	.	6,5	◉
20	90	97	81	88	62	94	94	94	W 5	WSW 2	SW 2	WSW 5	SW 6	SSW 4	SW 5	SW 4	.	8	8	5	7	10	10	.	8,0	◉ 0h-4h, 18h-24h
21	92	96	82	71	71	67	71	83	SW 6	SW 8	SW 13	SW 11	SW 12	SW 10	SW 9	WSW 8	.	10	7	8	10	8	5	.	5,5	◉
22	90	87	82	64	67	82	86	87	WSW 7	W 5	W 5	W 8	W 9	W 6	W 4	W 4	.	10	9	3	7	8	2	.	4,7	◉ et ▲
23	89	90	96	94	94	94	95	94	WSW 4	SW 3	SSW 5	WSW 7	WSW 8	WSW 8	WSW 9	WSW 10	.	10	10	10	10	10	10	.	31,1	◉ à 1h, 7h à 24h.
24	95	93	91	90	91	92	95	92	WSW 9	WSW 7	WSW 8	WSW 8	WSW 7	WSW 6	WSW 6	WSW 5	.	10	10	10	10	10	10	.	2,6	◉ 0h-3h. 9h-12h.
25	93	94	89	84	64	77	99	99	WSW 4	WSW 3	SW 3	SW 4	SW 3	SW 2	Calme	Calme	.	10	10	10	5	2	0	.	.	
26	100	100	91	71	53	76	95	97	SW 1	SW 1	SE 2	ESE 5	SE 2	SE 2	Calme	Calme	.	0	2	7	3	2	0	.	.	B
27	98	100	100	62	61	84	94	92	Calme	Calme	Calme	N 3	WNW 2	WNW 2	WNW 1	WNW 1	.	10	10	0	5	6	3	.	.	≡ jq. 9h Þ 19h30.
28	96	96	74	53	57	85	91	92	Calme	Calme	WNW 1	W 2	W 3	W 3	W 1	W 3	.	10	2	3	3	4	10	.	.	
29	96	73	60	50	46	53	76	90	NW 6	N 7	N 8	N 6	N 5	N 3	N 4	N 3	.	7	2	0	2	0	0	.	.	
30	94	99	61	51	48	60	88	96	N 1	Calme	N 4	NNW 4	N 2	Calme	Calme	Calme	.	4	3	7	3	0	1	.	.	Þ le soir.
31	98	99	75	56	56	64	91	93	Calme	N 1	N 1	SW 1	W 5	W 6	SW 6	WNW 2	.	10	9	0	9	10	10	.	3,8	◉ 20h30-22h30.
Moy.	92,3	93,6	84,3	73,2	67,1	78,3	88,0	89,6	3,5	3,5	4,5	5,7	6,0	4,9	4,0	3,6	.	7,6	7,2	7,1	7,0	6,9	4,6	.	133,6	[1] 10h30, 18h15. [2] 10h30, 11h-15h16m.

Avril 1912.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	46,6	46,7	49,0	52,3	56,3	59,4	63,0	65,2	4,8	5,5	7,8	9,7	7,8	6,9	5,3	4,2	4,2	9,9
2	66,4	68,2	69,6	69,9	69,6	70,0	71,4	71,5	3,1	2,0	6,8	9,7	10,3	9,6	5,3	4,7	1,7	11,4
3	71,3	71,2	71,4	71,2	70,6	70,5	71,3	71,8	5,6	6,1	9,2	12,8	14,0	12,9	9,0	6,6	4,9	15,2
4	71,5	71,8	72,3	72,0	71,1	70,8	71,1	71,0	5,0	4,9	6,0	12,6	14,2	13,1	9,9	6,9	3,4	14,9
5	70,6	70,7	71,4	71,0	70,5	70,4	70,7	70,5	5,6	5,2	10,0	13,9	13,6	11,0	10,0	10,1	4,4	15,0
6	70,2	70,2	70,1	69,8	69,4	68,9	69,3	69,3	10,4	10,8	12,2	16,7	16,7	13,0	11,6	9,8	9,8	17,0
7	68,6	67,9	67,9	67,5	66,3	65,8	65,6	64,5	9,6	10,0	11,7	14,3	14,7	13,1	12,0	11,6	8,5	14,9
8	63,3	62,0	61,2	59,8	58,4	57,5	56,8	55,7	11,3	10,7	10,2	11,8	10,6	10,3	10,2	10,0	9,9	11,8
9	55,5	55,6	56,2	56,9	57,3	58,1	59,6	59,9	8,7	7,3	9,8	10,0	10,0	8,3	4,8	2,7	2,7	11,2
10	58,5	57,1	56,4	56,2	55,8	56,7	57,9	58,1	3,5	6,1	10,5	11,9	12,3	10,4	9,2	8,9	2,4	13,5
11	58,2	58,3	58,8	59,1	59,1	59,7	61,4	62,7	8,9	8,7	11,3	13,3	12,5	12,3	10,9	8,1	8,1	13,9
12	63,8	63,4	63,3	63,7	63,3	63,1	63,4	63,8	5,6	4,5	7,6	10,3	11,7	9,9	6,6	4,5	4,0	11,9
13	68,6	68,8	68,9	68,8	67,4	67,0	67,3	67,7	2,9	2,2	7,5	10,4	11,9	10,5	6,8	5,7	2,2	12,0
14	67,9	68,1	68,3	67,7	66,5	66,4	66,9	67,0	3,1	1,9	8,2	12,2	13,3	11,9	9,6	9,1	1,8	13,9
15	66,5	65,9	65,8	64,8	63,6	63,5	64,0	64,0	8,2	8,0	10,7	12,9	14,6	12,8	9,9	6,6	6,6	14,9
16	63,2	63,0	62,3	61,5	60,0	59,5	59,5	59,4	5,0	3,8	9,1	12,8	13,0	11,8	8,9	8,3	3,8	14,1
17	58,3	57,7	57,6	57,2	56,7	56,5	57,4	57,3	5,8	4,1	10,6	12,6	15,2	14,1	9,5	5,8	3,8	16,8
18	56,8	56,8	56,8	56,4	56,0	56,3	57,2	57,6	3,8	4,4	11,7	15,1	14,8	13,8	10,0	7,2	3,0	16,7
19	57,7	58,2	59,1	59,1	59,1	59,5	60,7	61,4	4,2	3,6	11,9	16,2	18,1	15,1	10,0	8,1	2,9	19,0
20	61,4	62,1	63,1	63,3	63,0	63,4	64,3	64,5	5,7	5,8	13,2	17,1	19,0	15,0	12,5	11,8	4,0	19,8
21	64,3	64,5	64,7	64,2	63,6	63,4	64,1	64,5	10,7	8,0	15,0	19,7	20,7	17,8	14,2	11,8	8,0	20,9
22	63,8	64,4	64,6	64,2	63,3	62,9	63,4	63,6	9,1	8,1	14,9	19,5	19,4	18,8	13,3	10,0	7,9	20,9
23	63,5	63,6	63,4	62,6	61,5	61,1	61,9	61,7	8,5	8,8	14,9	19,0	20,1	18,1	13,2	10,7	8,0	20,7
24	61,4	61,2	61,1	59,9	59,1	59,3	60,2	60,4	8,6	7,3	12,9	16,4	16,3	14,9	10,2	10,2	7,0	18,0
25	59,8	60,3	60,5	59,8	58,5	58,0	58,6	57,6	8,1	8,0	13,9	17,8	19,8	14,8	12,3	8,3	7,8	20,7
26	56,6	56,1	55,4	54,6	53,3	52,3	52,5	51,6	7,6	6,7	14,7	19,8	20,9	18,7	11,9	10,1	6,0	21,7
27	50,5	50,2	50,1	49,2	48,3	48,2	48,5	48,5	9,2	9,0	14,1	18,1	19,2	16,4	13,0	12,2	9,0	19,7
28	48,6	49,7	51,2	51,9	52,4	54,0	56,3	57,1	11,0	10,8	12,6	14,6	17,2	16,1	11,1	7,7	7,7	18,0
29	57,6	59,2	60,0	60,0	60,3	61,5	62,9	63,0	5,9	5,5	10,5	12,0	12,6	10,1	7,2	7,3	4,1	14,1
30	63,1	63,9	64,5	64,3	64,0	63,9	65,1	65,5	7,1	6,7	10,2	12,5	12,7	12,0	7,7	5,0	5,0	14,6
Moy.	61,80	61,96	62,30	62,10	61,62	61,72	62,58	62,70	6,89	6,45	10,99	14,19	14,91	13,12	9,87	8,13	5,39	15,90

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	92	93	78	74	61	56	71	77	W 2	W 1	NW 8	NNW 11	NNW 13	NNW 6	NNW 4	NNW 5	.	10	8	5	9	2	1	.	0,7	● et G de 4h 30 à [5h 30.
2	76	76	60	46	45	53	77	80	NNW 4	NW 2	NNW 4	NNW 6	NNW 6	N 2	Calme	Calme	.	0	0	2	7	2	0	.	.	
3	83	89	91	75	64	65	82	94	NW 2	Calme	NW 4	NW 4	NW 5	NW 2	NW 3	Calme	.	6	10	9	7	2	0	.	0,0	● fine de 7h à 9h.
4	96	100	97	61	57	69	89	94	Calme	NW 1	NW 2	NW 1	N 1	Calme	Calme	Calme	.	10	10	6	5	7	0	.	.	≡
5	95	99	82	64	65	89	94	94	Calme	NW 1	W 2	WSW 3	WSW 6	WSW 4	W 3	W 2	.	3	6	3	8	10	0	.	.	
6	94	93	88	77	72	91	96	87	W 1	W 2	W 2	W 2	W 3	WSW 4	WSW 2	NNW 2	.	10	10	8	9	8	7	.	.	
7	89	88	82	72	71	79	83	85	NNW 1	NNW 1	NNW 2	N 3	N 3	N 4	N 2	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	.	
8	89	90	86	65	78	83	85	92	Calme	WNW 1	W 2	W 5	W 5	W 4	W 4	W 3	.	10	10	10	10	10	10	.	0,2	● fine 22h à 24h.
9	69	78	63	59	39	44	66	71	WNW 5	WNW 4	NW 8	N 9	N 9	N 7	NNW 2	NNW 1	.	10	9	5	3	1	0	.	.	[16h 15, de [1]
10	82	90	67	67	72	90	98	97	NNW 1	SW 3	W 4	W 7	W 6	W 5	Calme	Calme	.	10	5	9	10	10	10	.	3,6	● à 5h 45, 15h 20,
11	93	95	84	70	77	79	89	89	Calme	Calme	Calme	WNW 1	WNW 2	WNW 4	WNW 3	N 3	.	10	10	10	10	10	10	.	0,2	● à 15h et 16h.
12	96	97	60	48	45	47	61	80	N 2	E 3	E 6	E 6	E 6	NE 4	NE 2	NNE 4	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
13	86	85	50	39	38	38	62	77	NNE 3	NE 4	ENE 6	NE 7	NE 7	NE 6	NE 2	NNE 4	.	0	2	2	1	4	0	.	.	
14	90	95	70	61	57	70	82	85	N 3	N 1	N 3	N 4	N 7	N 5	N 3	N 3	.	0	0	9	8	10	2	.	.	
15	94	90	70	59	49	52	69	90	N 3	N 3	NNE 4	NE 7	NE 8	E 6	NE 1	NNE 3	.	5	7	3	6	5	9	.	.	
16	94	95	70	44	42	48	74	91	N 1	N 2	NE 4	ENE 6	NE 4	SE 1	NE 1	Calme	.	0	0	5	7	8	10	.	.	
17	90	90	63	52	43	47	85	97	Calme	Calme	Calme	S 1	SE 1	SE 3	Calme	Calme	.	0	0	1	5	1	0	.	0,1	● à 20h 30.
18	98	97	64	51	51	64	86	95	Calme	Calme	S 1	Calme	Calme	W 1	W 1	Calme	.	0	1	3	3	5	0	.	.	≡ léger.
19	97	97	73	40	44	53	82	82	Calme	Calme	Calme	S 1	WSW 1	W 2	Calme	W 2	.	0	0	2	7	0	0	.	.	
20	90	86	56	43	42	71	86	90	Calme	Calme	W 1	NW 1	NW 1	W 3	WNW 2	Calme	.	0	0	0	5	5	10	.	.	
21	96	95	68	44	34	43	62	83	NW 1	Calme	Calme	N 3	NNE 3	N 2	N 2	N 2	.	0	0	0	2	5	1	.	.	
22	90	92	56	34	30	35	64	75	N 3	Calme	E 4	ENE 6	NE 5	NE 4	NE 3	N 3	.	4	0	2	2	0	0	.	.	
23	84	84	60	44	30	42	64	84	N 2	NE 1	ENE 4	ENE 6	ENE 6	NE 4	NNE 4	NNE 3	.	0	0	2	2	1	1	.	.	[12h 30, 20h [2]
24	93	93	66	41	42	52	90	88	N 2	N 3	N 3	NE 4	NNE 6	NNE 1	Calme	Calme	.	2	7	7	7	8	5	.	1,4	T 12h 30, 18h 30, ●
25	94	93	63	43	35	57	72	90	NNE 2	ENE 3	ENE 5	E 6	ESE 4	NE 1	Calme	Calme	.	0	0	2	2	5	7	.	.	T au loin à 17h.
26	93	95	62	42	35	36	69	88	NE 1	Calme	Calme	ESE 3	ESE 4	E 1	Calme	Calme	.	0	0	3	2	1	0	.	.	
27	87	92	72	55	46	54	77	77	Calme	Calme	E 1	E 4	ESE 5	NE 1	Calme	NE 2	.	5	7	8	8	9	9	.	.	
28	89	90	88	62	48	54	85	91	ENE 4	NNE 3	NNE 3	NNE 8	NNE 6	N 4	N 4	N 4	.	10	10	10	10	7	5	.	0,7	◌ de 6h à 10h.
29	89	95	65	51	41	44	72	77	N 1	Calme	N 1	NNW 8	NNW 10	NNW 7	NNW 3	NNW 3	.	0	7	2	8	7	5	.	.	
30	84	82	70	52	46	48	77	85	NNW 3	NNW 3	N 5	N 4	N 6	N 3	N 3	N 1	.	2	4	8	8	1	0	.	.	
Moy.	89,7	91,1	70,8	54,5	50,0	58,4	78,3	86,2	1,6	1,4	3,0	4,6	5,0	3,4	1,8	1,7	.	3,9	4,4	4,9	6,0	5,1	3,7	.	6,9	[1] 17h 30 à 20h. [2] et 23h 45.

Mai 1912.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	65,4	65,9	65,9	65,0	64,0	63,6	64,1	64,2	3,1	3,1	10,6	12,1	13,2	12,6	9,3	7,6	2,1	13,7
2	63,7	63,2	63,1	62,7	61,6	61,0	61,2	61,1	7,6	8,0	11,0	14,5	15,7	15,7	10,4	7,6	7,6	17,8
3	60,5	60,2	59,7	59,0	57,9	57,6	57,5	57,3	5,7	6,1	15,4	18,6	19,3	17,7	12,5	10,7	4,6	21,1
4	56,7	56,5	56,4	56,6	56,8	57,4	58,8	59,4	9,5	10,0	16,0	20,3	20,6	17,9	12,6	12,0	9,5	21,6
5	59,4	59,4	59,7	59,6	58,3	57,9	58,5	60,5	12,9	13,1	14,5	14,4	13,7	13,8	13,1	12,8	12,0	16,6
6	61,3	62,5	63,3	63,7	63,7	63,4	65,1	65,8	12,3	11,8	15,3	16,8	17,4	15,6	14,2	13,1	11,8	18,4
7	65,8	66,2	67,1	67,7	67,9	67,9	68,4	69,0	12,7	13,1	14,7	16,0	16,7	16,1	14,5	13,9	12,7	16,9
8	69,1	69,7	70,0	70,1	69,8	68,9	69,5	68,8	13,9	13,5	16,9	19,7	22,5	21,6	16,7	13,7	13,1	23,5
9	68,0	68,1	67,8	67,0	65,9	65,0	64,7	64,3	11,7	12,7	20,3	24,5	25,7	23,9	18,3	14,8	11,7	26,5
10	62,8	62,3	61,5	60,7	60,0	59,3	59,7	59,6	12,4	12,7	23,4	28,2	27,7	23,2	16,8	15,5	11,5	28,7
11	58,8	58,7	58,3	57,9	56,7	55,4	54,5	54,3	13,7	14,2	20,5	27,5	29,6	26,6	21,1	22,6	13,0	30,6
12	52,2	51,8	51,7	53,1	55,1	56,6	58,5	59,8	19,6	19,3	23,9	22,8	18,5	15,8	14,9	14,7	14,7	24,7
13	60,1	60,9	61,1	60,9	60,1	59,5	59,5	59,3	13,9	14,8	16,7	19,7	21,6	21,2	16,4	14,6	13,4	22,7
14	57,7	56,4	56,0	54,6	51,6	48,9	49,6	47,5	14,1	15,6	20,5	18,2	22,3	21,7	16,7	16,3	13,8	22,9
15	49,0	50,0	50,1	49,7	48,7	49,0	52,6	53,6	14,2	13,4	16,2	18,2	13,7	14,8	12,2	12,7	12,1	19,0
16	54,5	55,5	56,6	57,8	58,9	60,1	62,2	64,2	11,1	10,9	11,7	9,7	10,7	13,9	9,5	8,0	8,0	15,4
17	63,3	63,6	63,9	63,9	63,5	62,9	63,1	62,8	7,5	8,9	13,8	15,8	16,3	15,1	12,9	11,8	7,3	17,2
18	62,1	61,7	61,4	60,8	59,6	58,7	59,2	59,1	8,1	9,1	15,7	17,8	18,3	18,7	13,7	10,8	6,9	20,4
19	58,9	58,5	58,2	57,9	57,1	57,1	57,3	57,1	8,8	10,3	17,7	21,9	24,5	20,4	14,8	13,7	7,7	24,7
20	56,5	56,9	56,4	56,2	55,6	55,1	55,1	54,8	11,8	12,5	13,5	12,8	15,2	15,4	15,1	10,5	10,3	16,7
21	54,2	53,8	53,6	53,4	52,9	52,5	52,6	52,4	10,3	11,8	16,6	18,0	18,8	17,8	13,5	12,9	10,0	19,8
22	51,5	51,1	50,9	52,6	53,5	53,5	53,8	53,4	11,9	12,8	15,4	16,7	16,7	14,7	12,5	11,8	11,6	16,9
23	51,9	50,9	50,8	51,3	52,3	54,6	56,9	58,2	11,2	11,9	14,5	16,9	13,9	12,1	11,7	9,1	9,1	16,9
24	59,3	60,3	61,7	62,9	62,9	63,2	64,9	65,6	8,7	9,9	11,6	13,7	13,7	13,7	10,1	8,2	8,2	15,7
25	66,0	66,3	66,4	66,1	65,5	65,2	65,6	65,1	6,9	7,1	12,2	15,3	16,6	15,8	10,8	7,8	6,4	16,8
26	64,4	64,0	63,4	62,2	60,8	60,2	60,7	60,6	7,1	7,9	12,0	14,9	16,4	15,8	10,8	8,6	6,5	16,9
27	60,1	60,3	60,1	59,5	58,7	58,2	58,9	58,9	6,0	8,1	14,3	17,7	19,3	18,8	13,2	9,8	5,9	19,9
28	58,6	58,3	57,9	57,2	55,9	55,5	56,2	56,5	8,2	10,9	16,5	20,1	21,7	21,9	14,9	11,2	7,2	22,9
29	56,2	56,1	55,7	55,2	54,1	54,4	54,8	54,5	9,6	10,2	17,8	20,8	22,1	18,2	15,6	14,2	8,5	22,9
30	53,8	53,9	54,1	54,1	53,8	54,5	55,3	55,5	12,9	11,9	14,8	16,8	19,1	15,3	12,0	10,2	10,2	19,8
31	54,9	54,7	54,6	54,4	53,6	53,1	53,1	52,3	10,8	12,7	15,9	15,9	18,3	17,2	12,0	9,7	9,7	19,8
Moy.	59,25	59,28	59,27	59,15	58,61	58,39	59,09	59,22	10,59	11,24	15,80	17,95	18,70	17,53	13,64	11,96	9,58	20,24

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE.	REMARQUES
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	
1	94	90	53	47	49	55	79	86	N 1	N 1	N 6	N 5	N 4	N 1	Calme	Calme	.	0	3	7	8	8	8	.	.	
2	90	91	72	59	55	61	84	96	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	10	9	10	2	2	.	.	
3	98	98	59	47	43	47	84	86	Calme	Calme	Calme	SE 2	E 1	E 1	Calme	Calme	.	0	0	2	8	7	5	.	.	
4	92	91	66	38	37	58	94	95	Calme	Calme	SE 1	Calme	NW 1	W 1	W 1	Calme	.	7	9	9	8	1	2	.	.	
5	91	90	82	87	94	89	90	90	WSW 1	SW 1	SW 1	SW 1	S 4	SW 7	WSW 5	W 1	.	7	10	10	10	3	0	.	6,5	Gm. ● 12h à 16h.
6	83	87	60	72	72	86	94	92	W 2	Calme	WSW 1	WSW 3	SW 3	SW 3	SW 1	SW 3	.	2	7	9	9	10	10	.	0,6	● de 18h à 24h.
7	96	100	90	88	83	85	94	94	SW 3	SW 2	SW 4	SW 4	WSW 3	SW 2	SW 1	Calme	.	10	10	10	10	7	10	.	0,2	● à 11h45.
8	93	90	72	63	55	62	90	94	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NW 1	NW 1	.	10	7	7	3	1	0	.	.	
9	94	93	68	53	46	66	84	92	Calme	Calme	Calme	E 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	7	2	1	8	7	6	.	.	
10	92	92	61	36	34	53	87	91	Calme	Calme	SW 1	SSW 3	SW 4	SW 3	SW 3	SW 2	.	5	2	1	2	3	0	.	.	
11	92	94	72	38	31	43	69	59	SW 1	Calme	SW 2	SSW 3	S 2	SSE 3	SE 3	SSW 2	.	5	7	7	5	5	5	.	.	
12	74	75	62	63	76	83	88	88	SE 2	S 2	S 5	SW 8	SW 7	WSW 5	WSW 3	SW 3	.	8	3	0	10	7	10	.	.	T à 0h30, qq. G
13	91	82	72	59	47	50	83	92	WSW 1	Calme	Calme	Calme	SE 1	Calme	Calme	Calme	.	8	10	7	2	6	2	.	.	Quelques G à 1h.
14	91	91	70	83	62	71	96	96	Calme	Calme	S 3	W 2	ENE 4	NNE 4	SSW 6	SSE 2	.	6	8	10	7	7	10	.	10,4	● 10h-11h30, 20h-1
15	94	88	69	55	89	86	75	77	S 4	SW 4	SSW 6	S 9	SSW 6	W 1	WNW 5	W 4	.	1	8	4	10	9	10	.	1,4	● de 15h à 17h.
16	71	80	75	85	81	51	65	79	WNW 3	W 2	W 4	WNW 6	W 4	NW 4	NW 2	NW 3	.	4	7	10	9	1	0	.	2,5	● et ▲
17	89	85	62	53	52	69	82	92	NW 1	NW 1	NW 2	WNW 2	W 2	W 2	W 2	Calme	.	1	4	8	8	5	3	.	.	
18	94	97	63	50	46	46	74	85	Calme	Calme	ESE 3	ESE 2	NE 1	NE 2	NE 3	NE 2	.	0	1	3	7	0	0	.	.	≡ sur le sol.
19	93	84	60	44	37	52	81	89	NE 2	NE 2	E 3	E 2	SSW 1	SW 3	SW 1	SW 1	.	0	0	1	1	3	1	.	.	
20	93	97	96	93	78	76	88	96	SW 1	SW 1	SW 1	W 4	SW 4	SW 3	SW 3	SW 3	.	10	10	10	10	9	0	.	5,9	● de 6h à 13h.
21	96	95	76	60	57	60	86	93	SW 3	SW 4	SW 4	W 5	WSW 7	SW 5	SW 2	SW 2	.	9	9	8	3	1	5	.	2,0	● à 7h,22h,23h15.
22	93	94	75	62	59	69	91	99	SW 2	SSW 2	W 1	W 1	W 3	W 3	WSW 3	SW 3	.	8	7	7	2	1	7	.	3,4	● lem. et à 23h40.
23	99	100	91	72	86	96	89	87	S 4	S 2	SSW 4	SW 1	NW 3	NW 3	NW 3	NW 3	.	10	9	8	10	10	3	.	6,8	● T 10h-12h ⊼ S 2
24	95	93	92	72	72	62	86	96	NW 4	WNW 2	NW 4	NW 3	NNW 6	N 4	N 3	N 3	.	10	10	9	10	3	5	.	0,1	● à 11h30.
25	98	98	64	53	46	55	83	90	N 3	N 3	N 5	NNE 5	NNE 6	NE 5	NNE 3	NNE 3	.	10	7	7	3	3	0	.	.	
26	92	89	64	53	49	49	74	89	NNE 2	NNE 3	ENE 6	ENE 4	NE 5	ENE 5	NE 2	NE 3	.	0	5	5	3	0	0	.	.	
27	97	88	64	48	34	37	62	86	NE 2	NE 3	E 6	E 8	E 7	E 5	ENE 3	ENE 2	.	0	0	3	0	0	0	.	.	
28	93	79	50	39	35	36	65	84	ENE 3	NE 3	E 8	ENE 6	E 4	ENE 2	N 5	N 4	.	0	0	0	4	5	5	.	.	☿
29	96	90	56	47	41	75	85	86	N 4	N 3	N 3	N 2	N 3	SW 5	Calme	WNW 3	.	6	0	5	5	5	10	.	.	
30	80	92	85	74	62	79	92	100	N 2	N 2	N 2	WNW 1	W 3	W 4	WSW 2	WSW 1	.	10	10	10	8	3	0	.	.	
31	100	91	66	63	46	51	86	98	WSW 1	WSW 1	SW 1	SW 6	SW 7	SW 6	SW 3	SW 2	.	6	4	7	6	3	0	.	0,2	● 9h15 et 12h15.
Moy.	91,7	90,5	69,9	59,9	56,6	63,2	83,2	89,6	1,7	1,4	2,8	3,2	3,4	3,0	2,2	1,8	.	5,5	5,9	6,3	6,4	4,4	3,8	.	40,0	[1] 23h⊼S-N 20-21h [2] 14h15 à 15h.

Juin 1912.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	50,6	49,5	49,2	48,7	48,3	48,1	48,3	47,7	9,2	9,9	12,1	12,6	15,1	14,0	10,7	9,1	8,7	15,8
2	47,5	47,5	47,6	47,8	47,9	48,6	50,4	50,8	8,8	9,8	14,3	14,4	12,9	11,7	10,3	9,8	8,0	15,8
3	50,8	51,5	52,1	52,8	53,1	52,9	52,4	50,5	9,8	9,6	13,1	15,4	15,7	14,8	12,8	12,1	8,6	16,3
4	48,4	47,9	47,2	46,7	47,0	47,8	49,8	51,1	12,1	11,8	12,8	14,2	14,5	11,0	10,4	9,4	9,3	15,8
5	50,9	51,7	52,5	53,0	53,0	53,4	54,3	54,7	10,7	12,1	14,4	16,0	15,9	14,9	11,9	11,0	9,4	16,8
6	54,5	54,7	54,8	54,8	54,0	53,4	53,4	52,9	11,0	12,7	17,0	18,8	20,0	17,9	14,8	13,9	10,4	20,8
7	52,7	53,6	54,4	55,1	55,7	56,1	57,6	58,0	13,0	12,9	15,8	16,6	17,7	16,1	12,2	10,8	10,8	18,1
8	58,3	58,8	59,0	59,5	59,2	59,6	60,2	60,3	10,6	12,1	15,9	18,6	18,7	17,1	13,1	12,6	10,0	20,0
9	59,8	59,5	59,0	58,9	58,7	58,6	58,7	58,6	11,1	12,9	17,2	16,9	15,9	15,9	12,0	11,0	10,9	17,7
10	57,7	57,4	56,7	55,6	54,0	52,6	50,9	48,8	8,9	11,3	15,9	16,4	18,0	16,9	11,5	11,0	8,1	18,2
11	46,4	44,9	44,8	44,6	44,2	44,7	46,9	48,1	11,9	13,2	16,9	17,2	20,8	19,8	16,9	13,9	11,0	21,9
12	49,4	51,4	52,8	54,0	55,0	55,6	57,5	58,0	13,2	14,0	18,9	19,9	18,9	19,4	15,1	13,0	12,9	21,0
13	58,2	59,4	60,0	60,0	60,1	60,2	61,0	61,0	10,7	12,0	15,7	18,2	18,1	15,8	13,3	12,8	10,4	18,8
14	60,9	61,0	61,3	61,1	60,6	60,8	61,3	61,5	11,9	13,0	14,3	15,0	16,8	15,9	14,9	14,7	11,8	16,8
15	61,4	62,0	62,5	62,7	62,7	62,5	62,5	61,7	13,2	13,7	16,8	18,8	18,7	16,9	12,8	12,0	12,0	18,8
16	60,4	59,6	59,4	59,5	59,9	60,5	62,0	62,9	11,9	14,0	16,3	16,5	15,6	17,0	13,0	10,9	10,9	17,9
17	63,1	63,9	64,4	64,0	63,9	63,8	64,0	64,0	8,7	11,5	16,6	18,3	19,6	17,0	13,5	11,5	8,4	20,1
18	63,2	62,6	62,5	61,6	60,4	59,5	59,4	59,2	9,8	11,3	19,1	25,0	27,8	28,0	19,8	16,0	8,6	29,0
19	58,0	56,8	56,5	57,2	58,6	59,9	61,6	62,5	14,7	17,9	20,7	21,4	18,7	17,4	15,6	14,0	14,0	24,6
20	63,6	64,0	64,7	64,8	64,6	64,5	64,9	64,6	12,7	13,8	17,9	19,1	19,9	17,9	13,9	11,9	11,8	19,9
21	63,8	63,3	62,7	61,8	60,5	59,5	59,3	58,6	11,3	11,1	17,0	21,5	22,9	22,8	17,1	13,9	10,1	24,8
22	57,4	56,7	56,1	54,6	53,5	54,2	55,8	56,6	12,3	14,9	24,3	29,9	32,1	24,0	16,8	16,0	11,6	32,1
23	57,3	58,5	59,0	59,4	59,8	60,4	60,9	61,3	15,9	15,9	19,1	20,2	21,3	18,3	15,7	13,2	13,2	21,9
24	61,1	61,4	61,8	62,3	62,5	62,7	63,6	63,4	12,7	14,9	17,8	19,9	19,2	18,0	14,0	12,8	12,5	20,6
25	62,2	61,4	60,5	59,8	58,4	57,9	58,7	58,7	11,8	14,1	16,7	14,7	15,7	17,3	13,6	13,7	11,3	18,0
26	59,0	59,8	61,7	62,7	63,5	63,9	65,1	65,0	12,9	13,8	16,1	18,9	19,4	17,9	13,4	12,0	12,0	19,9
27	64,7	64,3	63,8	62,8	62,0	61,1	60,8	60,1	10,0	11,6	16,9	20,4	20,6	19,6	14,2	11,1	9,3	21,8
28	59,4	59,0	58,8	58,8	58,6	58,7	59,1	58,5	10,0	14,0	17,7	18,3	19,5	18,1	13,9	13,0	9,9	20,8
29	57,7	57,4	57,2	57,1	57,0	57,7	59,2	59,3	12,7	14,3	17,5	18,3	17,0	16,8	13,8	11,9	11,9	18,3
30	58,9	58,2	58,9	57,6	57,2	57,3	57,9	58,5	10,9	13,0	15,0	16,4	18,0	16,9	13,2	12,9	10,7	18,7
Moy.	57,24	57,26	57,40	57,31	57,13	57,22	57,92	57,90	11,48	12,90	16,66	18,26	18,83	17,50	13,81	12,40	10,62	20,03

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h			
1	99	99	93	86	70	70	90	97	SW 1	Calme	W 1	W 3	W 3	W 3	W 2	WSW 3	10	10	10	9	7	2		13,8	● de 4h à 12h.
2	97	98	74	67	92	99	100	100	WSW 1	WSW 2	SW 3	WSW 5	WSW 6	W 4	WSW 3	SW 3	5	5	8	10	10	3		10,2	● jusqu'à 18h.
3	100	100	68	61	61	66	83	97	SW 3	W 3	W 4	W 6	SW 5	SW 7	SSW 4	SSW 6	4	7	8	8	3	3		4,0	● 0h, 9h15, 10h15 [1]
4	97	97	89	74	61	90	90	93	SW 8	SW 4	SW 7	SW 8	SW 13	SW 7	SW 4	SW 3	10	10	10	10	10	3		19,0	● de 0h à 6h.
5	98	92	74	60	67	66	91	96	SW 3	WSW 4	WSW 6	SW 7	SW 8	SW 7	SW 3	SSW 3	10	9	9	4	3	2		4,0	● jusqu'à 18h.
6	95	92	71	61	58	69	94	98	SSW 3	SSW 2	SW 3	SW 5	S 2	SE 1	N 3	Calme	8	7	8	9	7	10		1,2	● 8h30, 19h30, [2]
7	98	96	75	72	65	73	94	98	NW 3	SW 2	SW 6	SW 6	SW 6	SW 6	SW 2	SW 2	10	9	9	4	2	1		2,0	● jusqu'à 15h30
8	98	97	73	57	58	67	94	98	SW 3	SW 2	SW 2	WSW 4	WSW 4	SW 3	SW 1	SW 2	0	7	6	3	4	1		.	
9	99	93	66	68	78	73	95	99	SW 1	SW 2	SSW 4	WSW 5	SW 4	SW 3	SW 2	SW 2	1	6	9	3	2	3		5,5	● de 10h à 22h.
10	99	98	69	62	61	61	92	90	SW 1	SW 2	SW 3	SW 4	SW 3	SW 3	Calme	ESE 3	5	3	8	6	5	2		0,4	● 9h30, 10h, 11h.
11	82	81	74	82	67	65	82	91	E 3	E 5	E 4	NE 5	NNE 6	NNE 7	NE 7	N 4	7	10	10	7	6	9		0,3	● 11h45, T loin [3]
12	95	92	74	71	74	61	78	86	N 5	N 3	N 6	NNW 6	NNW 7	NNW 8	NNW 4	NW 3	5	6	9	10	2	2		0,2	● à 14h et 15h.
13	96	92	68	61	65	79	89	94	NW 3	NW 3	NW 5	W 2	W 4	W 4	W 3	W 2	3	5	9	4	6	1		.	
14	94	93	86	90	91	95	98	98	W 1	Calme	WSW 2	WSW 4	W 4	W 3	W 2	W 3	10	10	10	10	10	10		1,0	● de 6h à 24h.
15	98	90	66	62	63	67	91	95	W 2	WNW 2	WNW 3	WSW 4	W 4	W 4	W 2	W 3	1	7	4	5	4	0		.	
16	96	91	85	84	74	74	90	88	W 4	WSW 4	WSW 5	W 6	W 4	W 4	W 1	W 2	7	8	10	9	7	2		0,1	● et G 11h à 15h.
17	96	92	68	59	59	67	92	98	Calme	Calme	W 1	W 2	W 3	W 3	Calme	Calme	0	8	5	5	6	7		.	
18	99	99	61	43	44	44	87	93	Calme	Calme	Calme	SE 2	SE 3	SE 2	SE 1	SE 3	5	0	0	0	0	0		.	
19	94	85	82	77	79	81	96	89	SE 2	SE 1	S 1	SW 4	WSW 5	WSW 5	SW 4	WSW 3	5	9	7	10	7	10		0,3	T p.inst.8h-10h ● [8h30 9h15-9h23h]
20	94	90	63	61	55	62	90	95	WSW 1	WSW 1	W 3	W 5	W 5	W 3	WSW 1	Calme	5	8	8	5	2	2		.	
21	96	96	72	46	48	56	85	94	Calme	Calme	Calme	SSW 1	SSE 2	WNW 1	WNW 1	WNW 1	4	5	4	1	1	0		.	
22	96	90	58	37	31	54	84	93	WNW 1	WNW 1	SE 3	SSE 3	SSE 5	W 4	W 3	W 2	0	0	0	0	0	1		.	
23	94	83	61	56	54	63	84	95	WSW 3	WSW 1	SW 4	WSW 5	WSW 5	WSW 4	WSW 2	SW 2	2	4	3	3	3	1		.	
24	94	86	72	55	53	60	88	94	SW 2	SW 2	W 2	WSW 5	W 4	W 4	WSW 2	WSW 3	7	10	8	7	3	0		0,2	● 0h30, 6h à 12h.
25	97	87	70	95	98	74	88	86	SW 1	SSW 3	SSW 7	SSW 6	SW 7	WSW 4	WSW 3	WSW 3	8	10	10	10	7	2		10,0	● de 10h à 16h.
26	94	89	69	59	60	68	90	96	WSW 3	WSW 2	W 4	W 4	W 4	W 3	W 2	Calme	9	10	7	5	2	0		0,5	● à 1h45, 6h45.
27	97	100	71	56	56	61	87	94	Calme	Calme	W 1	SW 2	WSW 3	WSW 2	WSW 1	Calme	10	5	4	1	8	1		.	≡
28	95	94	75	80	57	62	88	93	Calme	WSW 1	SW 4	SW 3	WSW 4	WSW 3	WSW 1	WSW 2	5	10	9	6	3	7		0,6	● à 11h15.
29	94	90	65	59	70	70	86	94	WSW 2	SW 2	SW 3	WSW 6	W 6	W 6	W 3	W 1	2	6	6	8	5	0		0,4	● 7h30, 10h, 10h30
30	97	95	84	76	64	68	90	96	W 2	WSW 3	WSW 2	W 3	W 4	W 3	WSW 3	Calme	10	10	10	8	5	2		1,0	● 3h30, 6h, 12h, 18h
Moy.	95,9	92,6	72,5	65,9	64,4	68,8	89,5	94,3	2,1	1,9	3,3	4,3	4,8	4,0	2,3	2,1	5,6	7,1	7,3	6,0	4,7	2,9		74,7	

[1] de 23h à 24h.
[2] 21h, 21h30 ☈ 22h.
[3] de 16h à 18h.

Juillet 1912.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = +0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	58,7	58,5	58,5	58,7	58,7	58,8	59,6	59,6	10,8	12,0	16,9	15,2	16,0	15,5	13,0	12,3	10,2	17,7
2	59,1	58,6	58,4	58,0	57,8	57,7	58,0	58,0	12,1	12,8	16,4	17,2	16,0	13,3	13,2	12,7	11,9	17,8
3	57,3	57,0	56,6	56,5	56,5	56,8	57,7	58,2	12,2	13,3	15,0	15,5	18,2	16,1	13,9	13,8	12,2	18,8
4	58,4	59,4	60,3	60,6	60,5	60,1	60,9	61,0	13,0	12,2	17,2	20,2	21,7	21,4	17,5	14,9	11,8	22,8
5	60,3	59,6	59,3	57,8	57,1	56,1	56,7	57,1	14,1	14,9	18,3	20,7	22,7	22,5	18,5	16,3	13,9	23,3
6	57,0	57,0	56,8	56,4	55,8	55,3	56,0	56,1	14,7	15,3	19,7	18,5	19,2	17,8	14,9	13,4	13,4	20,8
7	56,4	58,1	59,7	60,2	60,7	61,2	62,1	62,4	14,8	14,8	16,0	20,0	21,1	18,4	15,8	14,1	13,4	21,2
8	62,4	63,2	63,5	63,2	62,6	62,5	62,8	62,7	14,3	14,4	17,8	19,9	20,3	19,3	15,2	13,1	13,1	22,0
9	62,4	62,1	61,8	61,2	60,1	59,7	60,0	60,1	12,1	13,2	20,2	24,0	25,3	23,6	18,2	15,1	11,6	26,2
10	59,5	59,6	59,9	59,7	60,0	59,8	60,4	60,5	14,7	15,1	18,3	22,2	22,4	21,0	16,7	15,0	13,3	23,7
11	60,3	60,1	60,1	59,5	58,7	57,7	57,8	57,3	14,8	15,2	20,7	23,9	25,1	25,2	19,9	18,0	14,0	26,9
12	56,5	55,6	55,7	56,2	56,4	56,3	57,1	57,4	16,9	19,7	25,3	27,0	23,6	20,9	17,9	17,6	16,1	27,8
13	57,2	58,1	58,9	59,3	59,0	58,8	59,6	59,6	16,2	14,9	15,0	16,1	16,1	15,1	14,6	14,0	14,0	17,6
14	59,3	59,5	59,8	59,7	59,9	59,7	60,1	60,3	13,7	13,9	16,9	18,9	20,8	19,9	15,1	13,3	13,3	21,1
15	59,6	59,0	59,0	58,1	57,3	56,9	56,9	56,5	12,9	14,7	21,1	25,6	27,7	27,7	23,7	22,7	12,6	28,2
16	56,9	56,9	57,1	57,3	57,2	56,6	56,6	56,3	19,9	19,1	23,2	26,0	26,8	23,8	19,9	19,8	18,9	27,8
17	56,0	56,2	55,3	56,1	56,1	56,3	56,9	56,5	18,6	18,9	18,8	23,1	26,0	21,9	19,0	17,0	17,0	26,8
18	56,1	55,9	55,8	55,4	55,1	54,8	55,4	55,4	17,6	17,7	19,0	21,0	20,2	19,9	18,2	14,9	14,9	21,9
19	55,4	55,6	56,4	56,9	56,7	56,6	56,9	56,8	14,9	14,7	16,9	18,0	18,8	17,8	13,5	11,3	11,3	19,0
20	56,3	55,9	55,9	55,5	55,2	55,2	56,4	56,5	11,0	11,2	12,9	17,9	18,9	18,6	15,1	12,1	10,9	19,1
21	56,6	56,8	56,9	57,3	57,0	56,6	56,9	56,8	10,7	12,0	15,0	15,3	15,0	14,8	14,8	14,8	10,6	15,4
22	56,6	56,6	56,6	56,3	56,3	56,3	57,2	57,3	13,8	14,5	18,2	20,0	19,8	17,4	15,7	14,1	13,6	20,8
23	57,0	56,8	56,8	56,6	56,4	56,0	56,4	56,4	13,9	14,0	17,2	19,8	17,0	19,9	15,0	13,2	12,8	20,6
24	56,3	56,2	56,5	56,6	56,5	55,8	56,6	57,0	12,7	14,0	18,0	18,4	17,0	18,9	16,0	12,7	12,7	20,0
25	56,5	56,6	56,5	57,2	57,3	57,2	58,1	58,0	13,0	14,0	19,1	18,2	20,2	19,0	15,2	13,1	12,7	20,9
26	57,5	57,5	57,0	56,3	54,5	53,3	52,7	52,6	13,3	14,1	18,7	19,9	19,3	19,4	16,5	15,2	13,1	20,4
27	52,6	52,8	52,2	51,0	49,2	50,0	51,2	52,4	14,8	14,0	19,6	24,2	24,2	15,9	13,2	13,1	12,7	25,1
28	52,3	52,7	53,3	53,8	53,9	54,1	55,2	55,7	13,1	14,7	17,9	18,0	18,9	17,3	15,0	13,9	13,1	19,8
29	55,7	56,2	56,2	56,1	55,7	55,7	55,6	55,1	13,2	14,0	17,9	19,4	18,7	16,9	15,3	13,9	12,8	20,6
30	54,5	53,5	54,3	55,0	55,5	56,9	58,1	58,5	13,7	14,0	16,3	16,2	19,2	18,2	14,9	12,7	12,7	19,9
31	57,9	56,7	55,3	54,1	53,6	53,0	53,0	52,1	12,8	13,8	15,9	17,7	18,2	17,6	16,2	16,2	12,1	18,8
Moy.	57,37	57,36	57,43	57,31	57,01	56,83	57,38	57,43	14,01	14,55	18,05	19,95	20,46	19,19	16,18	14,65	13,13	21,70

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	92	93	66	89	85	94	88	90	W 2	W 1	W 3	W 3	WNW 2	WNW 1	WNW 3	WNW 3	.	5	8	10	10	2	2	.	7,8	● 10h-18h, ⊤ 12h30
2	94	93	73	64	80	96	94	96	WNW 2	W 2	WNW 2	WNW 2	NW 3	NNW 1	NNW 1	NNW 1	.	9	8	8	9	10	6	.	3,0	● 11h30 à 18h, ⊤ à
3	96	93	83	84	62	79	94	95	Calme	Calme	Calme	W 2	W 2	SW 3	Calme	Calme	.	10	9	9	8	7	10	.	0,0	● 11h 30. [17h 25
4	96	96	74	61	53	52	74	83	Calme	Calme	Calme	E 3	ESE 3	E 3	ENE 2	ENE 2	.	0	5	7	8	5	5	.	.	
5	88	83	71	61	50	52	72	93	ENE 2	ENE 4	ENE 4	E 8	E 8	E 5	S 3	SSW 2	.	6	9	10	10	7	10	.	0,1	● 12h, ⊼ 22h-23h.
6	95	91	66	82	68	80	98	98	SSW 2	SSW 3	SSW 3	S 4	SW 6	SW 1	Calme	W 1	.	7	7	10	8	10	5	.	6,4	● par moments.
7	97	92	85	68	69	82	92	94	W 1	W 2	NW 2	W 2	W 3	WNW 3	WNW 2	WNW 1	.	10	10	10	10	10	10	.	.	
8	90	87	67	58	57	64	86	93	Calme	WNW 1	WNW 1	WSW 1	W 1	W 2	W 2	W 1	.	9	6	5	9	5	2	.	.	
9	95	95	74	54	50	58	84	92	W 1	W 1	S 1	S 2	S 2	W 2	W 2	Calme	.	10	5	7	7	2	7	.	.	
10	96	98	79	58	61	71	94	98	W 1	W 1	W 2	WSW 2	WSW 3	W 3	W 1	W 1	.	10	10	1	5	5	0	.	.	
11	98	98	70	58	51	56	86	91	W 1	W 1	SSW 2	SSW 3	SW 3	WSW 2	WSW 1	W 3	.	10	6	0	0	0	0	.	.	≡ [23h30-24h.
12	94	84	67	67	65	76	92	97	W 3	S 4	SW 5	SW 2	WNW 1	Calme	Calme	NNW 1	.	0	3	7	9	7	8	.	0,8	⊼ de 23h à 24h, ●
13	98	98	93	91	94	96	94	96	NNW 1	NNW 2	NNW 3	NW 3	NNW 3	NNW 4	NNW 2	NNW 2	.	10	10	10	10	10	10	.	12,0	⊼ ● 1h-3h ⊽ aul.s
14	98	98	87	74	66	69	96	98	NW 1	NW 1	WNW 1	WNW 1	W 1	W 1	W 1	W 2	.	10	10	10	8	5	2	.	0,2	● à 3h et à 10h15.
15	98	98	84	67	59	63	85	74	W 3	WNW 3	NE 4	E 5	E 6	E 3	E 3	E 4	.	0	0	2	1	4	2	.	.	[⊼ loin 22h.
16	81	90	72	62	64	73	92	98	W 3	W 1	Calme	SW 3	SW 1	W 2	W 1	E 3	.	8	8	9	4	3	0	.	2,2	Gr 14h, ● 23h, 24h.
17	98	92	96	73	63	85	96	98	SSE 2	SW 3	NW 4	S 4	S 3	W 3	NNW 2	NNW 2	.	10	10	9	5	6	4	.	5,7	● 6h 8h-9h, ⊼ loin
18	98	97	93	84	88	91	84	94	W 2	W 1	W 1	WNW 2	WNW 3	W 2	NNW 3	NNW 2	.	10	10	10	10	10	10	.	.	[6h30-8h45 ⊤ ⊽
19	96	95	68	48	46	48	74	86	NNW 3	NNW 3	N 6	N 6	N 8	NNW 7	NNW 6	NNW 2	.	10	3	1	1	1	0	.	.	
20	92	96	90	63	63	62	86	94	NW 2	NW 1	NW 2	NW 2	W 1	WNW 2	Calme	WNW 1	.	10	10	10	8	3	3	.	1,2	● 6h30, 7h et 9h.
21	97	98	89	86	98	100	100	100	Calme	Calme	Calme	Calme	NW 1	Calme	Calme	N 1	.	10	10	10	10	10	10	.	11,6	● de 12h à 18h.
22	100	100	90	83	75	86	93	98	N 1	SW 1	SW 2	SW 1	W 3	W 2	WSW 2	WSW 1	.	10	10	10	9	7	8	.	2,1	● 10h15, 10h45 [1]
23	98	98	83	68	88	69	97	98	WSW 1	Calme	SW 1	SSE 3	SSW 1	SSW 1	Calme	Calme	.	10	10	10	10	5	4	.	0,3	● 14h et 15h15.
24	98	98	81	80	94	81	87	98	SSW 1	SSW 1	Calme	S 1	S 2	Calme	Calme	S 1	.	10	10	10	10	5	6	.	0,5	● ⊤ l. 14h15-15h45
25	98	98	72	93	68	71	98	98	S 2	S 2	SW 4	SW 4	WSW 3	WSW 2	Calme	Calme	.	9	8	8	7	3	2	.	0,8	● ⊤ l. 10h-11h30
26	98	98	80	74	87	81	89	98	WSW 1	Calme	S 1	ESE 3	ESE 1	ESE 3	ESE 2	S 2	.	10	10	10	10	10	3	.	0,5	Gr 12h-13h ● 14h15 [2]
27	98	98	77	59	57	90	94	95	SSW 3	SSW 1	SE 4	SE 3	SSE 4	W 4	WSW 3	SW 2	.	8	4	7	10	10	3	.	1,5	● 13h30, 18h et 19h
28	95	89	74	71	65	74	91	96	SSW 4	SW 4	SW 6	SW 6	SW 7	SW 5	SW 4	SW 3	.	8	9	9	6	6	7	.	2,0	● 10h-12h 14h15 20h
29	97	93	71	63	67	80	95	99	SW 2	SW 3	SW 4	SW 7	SW 7	SW 5	SSW 4	SW 6	.	7	8	9	10	10	10	.	4,6	● à 7h30, 18h15
30	99	100	89	94	87	70	91	99	SSW 4	SW 2	SW 4	SW 3	SW 1	SW 4	SW 3	SW 2	.	10	7	10	7	1	10	.	30,8	● ⊤ ▲ 0h-6h, 8h
31	99	93	98	100	97	87	98	97	SW 3	SW 2	S 6	SW 8	WSW 7	SW 5	SW 1	SW 5	.	10	10	10	10	7	10	.	8,0	● 9h, 16h, 20h, 22h
Moy.	95,7	94,5	79,5	72,2	70,2	75,4	90,1	94,6	1,7	1,6	2,5	3,2	3,2	2,6	1,8	1,8	.	8,3	7,8	8,0	7,7	6,0	5,5	.	118,3	[1] et 13h45. [2] et 16h.

Août 1912.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = — 0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPERATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	50,8	50,4	51,1	51,2	51,4	51,6	52,8	53,8	16,1	15,1	15,0	18,1	18,5	16,6	13,2	10,9	10,9	18,6
2	54,1	55,3	56,2	56,9	57,0	57,6	58,0	58,3	10,2	10,9	15,2	14,8	17,9	15,7	11,2	9,6	9,6	18,7
3	57,8	56,9	56,5	55,2	53,7	52,4	52,3	51,4	7,8	9,8	13,9	16,5	18,0	15,4	15,9	15,1	7,8	19,8
4	50,5	50,3	51,5	52,9	54,6	55,4	56,7	57,4	13,8	16,6	16,6	17,8	17,7	15,5	12,6	10,9	10,9	18,7
5	57,5	57,6	57,6	56,6	54,8	52,8	50,6	48,5	10,0	11,6	16,7	18,7	18,7	15,9	15,0	13,7	9,9	20,0
6	49,6	50,6	51,3	51,5	51,9	52,0	52,3	52,1	11,9	12,8	15,9	17,2	17,0	15,1	12,9	11,6	11,6	17,7
7	51,6	51,7	52,2	52,7	53,7	54,7	56,2	57,1	10,8	11,9	15,7	17,1	16,9	14,7	13,1	12,1	10,6	17,8
8	57,2	57,7	58,5	58,6	58,6	57,9	57,3	56,9	11,8	11,5	15,3	17,6	17,6	15,8	11,7	11,0	10,9	18,1
9	56,1	56,1	56,4	56,3	56,2	56,4	57,2	57,4	10,1	10,8	15,8	17,9	17,8	15,9	13,5	13,0	9,9	18,8
10	57,7	58,2	58,5	58,8	59,2	60,2	62,2	63,4	11,7	11,9	14,4	15,0	17,0	15,5	13,3	12,2	10,9	17,1
11	63,8	64,8	65,7	65,3	65,2	64,3	64,3	62,2	10,1	9,9	15,1	17,1	16,4	15,2	13,5	13,4	8,9	17,8
12	59,6	57,3	55,3	54,0	52,4	51,3	50,7	49,7	12,8	14,9	15,7	16,9	17,0	16,0	15,2	14,6	12,7	17,1
13	47,6	48,2	52,1	55,4	57,4	58,4	58,9	58,8	13,4	12,8	12,8	16,0	17,0	13,8	11,9	10,2	10,2	17,0
14	57,3	55,9	55,3	55,2	55,2	56,1	57,2	57,5	9,9	11,7	14,7	16,7	17,2	14,9	11,9	10,5	9,1	17,9
15	57,2	57,3	58,1	58,7	59,3	60,3	61,6	62,2	11,7	12,2	14,8	17,3	17,5	15,7	13,1	13,3	10,1	18,1
16	62,6	63,1	63,6	63,5	63,4	63,2	63,4	63,1	12,9	13,2	15,6	19,7	18,7	17,0	13,9	12,1	12,1	19,9
17	62,3	62,3	61,9	60,5	59,0	58,1	57,5	57,0	11,0	12,0	16,9	21,8	21,8	19,1	15,3	15,1	10,9	22,8
18	55,1	55,0	55,0	54,1	53,7	53,9	54,3	53,9	15,6	14,8	17,5	17,8	17,1	16,3	12,6	12,2	12,2	19,8
19	53,1	52,5	52,4	52,0	51,5	51,7	52,0	52,5	12,8	12,8	17,7	18,3	18,5	16,7	13,9	13,6	12,0	19,8
20	52,8	53,8	55,0	55,8	56,4	57,7	59,5	61,2	13,0	12,7	15,3	16,9	15,7	15,1	12,2	10,9	10,9	18,6
21	62,1	63,5	64,9	65,4	65,1	65,0	65,0	64,4	9,8	10,1	15,5	16,8	16,8	15,7	14,1	13,8	9,8	18,6
22	63,8	64,2	65,8	66,2	66,1	66,2	66,5	66,0	13,0	13,7	15,3	17,7	18,2	16,0	13,7	12,0	12,0	18,7
23	64,4	64,6	63,2	62,2	60,9	59,9	58,9	58,0	10,9	12,7	15,7	17,8	17,6	15,9	14,1	12,5	10,8	18,2
24	56,1	54,8	54,1	53,6	53,1	53,2	53,5	53,5	11,9	12,8	17,1	17,7	18,0	16,9	16,6	16,0	11,8	18,1
25	52,9	52,4	51,9	51,0	49,5	47,2	45,3	45,5	15,7	15,3	17,8	18,0	17,9	16,8	16,2	15,7	15,1	18,8
26	46,0	46,8	47,7	47,9	47,6	48,3	51,5	53,6	15,3	14,7	15,1	14,8	13,9	14,0	13,0	13,2	12,9	16,8
27	52,6	52,7	53,4	52,9	50,7	50,4	53,5	55,2	12,9	13,2	15,1	13,8	14,6	13,7	12,3	11,3	11,3	16,7
28	55,7	56,9	57,6	57,4	56,8	56,0	55,6	54,1	9,0	9,0	15,1	19,3	19,8	17,0	14,0	13,8	8,7	20,0
29	53,4	52,0	51,6	51,5	52,4	52,6	52,3	53,1	15,3	15,7	19,2	21,2	17,4	16,1	14,9	14,0	13,8	21,8
30	52,6	52,8	53,9	55,0	56,4	58,5	60,7	62,1	14,9	14,2	15,9	18,4	18,7	16,4	14,2	11,9	11,9	19,0
31	62,6	63,6	64,4	64,4	64,3	64,1	64,2	63,8	10,9	10,9	15,0	17,3	18,1	15,2	13,9	11,7	10,8	18,9
Moy.	56,01	56,11	56,55	56,54	56,37	56,37	56,84	56,89	12,23	12,65	15,72	17,48	17,58	15,79	13,64	12,64	11,00	18,70

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	97	100	94	62	66	68	90	96	SW 2	W 1	NNW 2	NNW 2	NNW 1	W 3	W 2	W 2	.	10	10	8	10	7	0	.	1,5	● à 5h45 et 7h.
2	96	95	73	67	53	62	90	100	W 3	W 1	W 2	WSW 3	WSW 3	WSW 3	WSW 1	WSW 1	.	10	7	9	3	1	0	.	0,2	● [18h, 21h15[1]
3	100	100	78	81	64	96	91	98	Calme	WSW 1	S 3	E 3	SE 3	SE 3	SE 2	S 4	.	10	10	9	10	10	10	.	3,8	● 9h30-10h30, 15h.
4	97	86	74	64	63	65	89	96	S 4	SW 7	SW 8	W 7	W 6	W 4	WSW 3	WSW 2	.	7	10	7	7	1	3	.	0,8	● à 0h30, 20h30 [2]
5	98	93	66	55	55	79	90	97	WSW 2	SW 2	SSW 1	SW 7	SW 6	SSW 3	SSE 4	S 5	.	8	7	8	8	10	7	.	5,0	● à 10h30.
6	82	75	62	58	56	62	89	87	WSW 3	WSW 4	WSW 6	WSW 7	WSW 6	W 5	SW 3	SW 2	.	10	9	5	7	7	8	.	1,0	●
7	95	91	58	59	63	85	87	91	SW 2	SW 3	W 3	W 6	W 6	W 4	W 3	WSW 1	.	10	3	4	8	9	2	.	0,2	● de 12h à 18h.
8	95	98	62	57	53	62	92	98	W 1	W 1	WNW 2	W 3	WSW 4	WSW 3	WSW 1	Calme	.	7	7	7	6	7	3	.	0,5	● à 3h et 5h.
9	94	95	72	69	72	89	98	94	NW 1	NW 1	SE 3	SE 3	ESE 2	ESE 1	Calme	NE 1	.	10	7	9	10	9	3	.	3,5	● 0h–1h30, 17h.
10	90	100	90	89	64	70	90	88	NW 2	WNW 2	WSW 3	W 6	W 6	W 5	W 3	WSW 3	.	2	7	5	7	1	2	.	5,2	● jusqu'à 12h.
11	92	93	68	59	62	69	89	95	WNW 2	WNW 1	WNW 1	W 1	WSW 2	WSW 2	WSW 1	SSW 1	.	9	9	7	9	9	10	.	0,2	● de 19h à 22h.
12	100	100	100	94	99	84	90	83	SE 3	S 4	SSW 6	SW 8	SW 7	WSW 5	WSW 6	SW 5	.	10	10	10	10	10	5	.	34,2	●
13	94	98	83	55	53	76	92	89	SW 1	WNW 3	NNW 4	NNW 11	NNW 8	NNW 5	W 1	W 1	.	10	10	8	3	9	5	.	2,0	● à 4h et 8h.
14	99	93	86	71	57	73	92	96	SW 3	SSW 3	SW 6	W 4	W 4	W 3	WSW 3	WSW 1	.	10	9	8	3	1	0	.	6,3	● de 6h à 10h.
15	95	98	92	68	69	82	94	94	WSW 2	SW 2	SW 2	W 4	W 4	W 4	W 2	W 1	.	10	10	10	6	9	0	.	2,0	● 2h–5h et 8h45.
16	94	98	82	57	62	77	94	99	W 1	W 2	SW 3	WSW 5	WSW 4	SW 2	SW 2	SW 2	.	10	10	7	5	2	0	.	0,1	● à 3h45.
17	100	100	82	53	55	73	93	96	SW 1	SW 1	S 2	S 3	SW 5	SW 3	SW 2	SW 3	.	9	7	2	5	7	0	.	.	[12h30.
18	99	93	80	75	88	81	98	99	SW 3	SSW 4	SW 4	SW 6	SW 7	WSW 4	WSW 1	WSW 2	.	10	9	10	8	4	0	.	7,5	● T 0h–6h, 12h–18h.
19	97	96	79	71	71	77	97	97	SSW 2	SSW 2	SSW 5	SW 8	SW 8	SW 7	SW 4	SW 3	.	2	7	7	8	7	10	.	1,0	● de 12h à 18h.
20	94	98	86	67	91	75	90	97	SW 3	SW 2	SW 3	W 4	W 4	W 4	W 3	W 1	.	1	2	8	7	5	2	.	4,1	● 0h–1h, 6h–18h.
21	97	97	73	62	63	80	94	97	Calme	W 1	WSW 1	WSW 4	WSW 4	WSW 4	SW 4	WSW 4	.	1	2	8	8	9	10	.	2,6	● 11h et 21h–24h.
22	87	91	72	60	65	81	90	96	W 3	WNW 3	NW 4	NW 4	W 4	W 3	W 2	W 1	.	8	5	7	7	3	9	.	1,5	● 0h–1h, 5h–6h.
23	97	92	78	68	71	81	90	96	W 1	WSW 2	SW 4	NW 5	W 4	W 3	W 2	W 3	.	6	10	9	9	7	2	.	.	
24	96	97	80	90	95	98	100	100	W 2	WSW 2	SW 6	SW 6	SW 6	SW 4	SW 3	WSW 1	.	10	10	10	10	10	10	.	0,6	● de 12h à 24h.
25	100	100	98	98	97	98	99	99	Calme	Calme	SSW 2	SSW 4	SSW 3	S 2	Calme	WSW 4	.	10	10	10	10	10	10	.	16,9	≡ ○
26	98	95	92	86	90	79	85	85	WSW 4	WSW 2	SW 4	SW 7	W 8	W 5	W 3	WSW 3	.	10	8	10	7	10	1	.	11,0	●
27	90	89	82	93	98	98	99	100	WSW 3	WSW 3	SW 3	SW 4	SSW 4	W 3	N 1	Calme	.	10	10	10	10	10	0	.	9,0	●
28	100	100	90	64	62	73	92	97	Calme	Calme	Calme	SSW 2	SW 4	SW 5	SSW 3	S 3	.	10	9	7	3	4	1	.	.	≡ [et 21h.
29	97	90	77	72	90	90	98	99	SSW 4	S 3	SSW 6	WSW 7	SW 6	SW 3	SSW 3	SSW 4	.	8	9	8	8	8	10	.	2,0	● 13h–14h, 20h30
30	98	98	91	68	72	86	92	95	SSW 4	SSW 5	SW 4	W 5	W 4	W 3	W 2	WNW 2	.	10	10	8	2	4	0	.	5,5	● 4h30 à 7h. G à
31	99	98	77	59	55	76	90	98	WNW 1	WNW 3	WNW 2	NW 2	W 2	W 2	W 1	W 1	.	0	9	9	9	7	10	.	.	[13h45, 17h, 19h.
Moy.	95,7	95,1	79,9	69,4	70,1	78,9	92,2	95,2	2,0	2,3	3,8	4,9	4,7	3,6	2,3	2,2	.	8,0	8,1	7,9	7,2	6,7	4,3	.	128,2	[1] 22h45. [2] à 3h et 7h30.

Septembre 1912. **NANTES (Observatoire).**

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = +0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	63,4	63,0	62,8	62,1	60,9	59,7	58,8	56,6	11,0	10,9	15,7	17,5	15,8	14,9	12,7	12,9	10,5	17,9
2	55,0	56,1	57,8	58,4	58,7	59,2	60,5	61,6	12,9	12,7	13,6	16,0	17,2	16,2	14,0	11,2	11,2	17,8
3	62,5	64,0	65,4	65,6	65,8	66,0	66,6	66,5	9,9	9,2	14,2	16,9	18,7	16,1	12,9	14,1	9,0	18,9
4	66,1	66,0	66,0	65,7	65,0	64,6	64,4	64,2	14,7	15,4	16,9	18,5	17,9	16,9	15,9	14,9	14,1	19,3
5	64,3	64,3	64,8	64,1	63,5	63,1	63,5	63,1	11,3	10,9	15,0	16,3	15,8	14,6	12,8	11,9	10,7	16,8
6	62,5	62,4	62,7	62,5	62,4	62,7	63,9	64,3	11,7	11,5	14,3	14,9	15,7	14,0	10,9	9,0	9,0	16,2
7	64,3	65,2	66,1	66,6	66,7	66,9	68,0	68,3	8,8	8,7	14,5	16,5	17,7	15,9	11,5	8,8	8,2	18,7
8	68,1	68,1	68,1	67,6	66,7	65,9	65,6	65,1	7,0	6,3	13,9	17,5	17,9	16,8	14,0	12,8	6,1	18,8
9	64,7	64,1	63,9	63,5	62,8	62,7	63,2	63,2	10,4	11,4	14,6	17,0	17,7	16,0	12,6	10,0	10,0	18,8
10	62,7	62,6	62,6	61,8	61,0	60,8	61,7	62,2	6,8	5,5	10,1	13,3	13,1	11,1	9,6	7,8	5,1	13,8
11	62,1	62,7	63,2	62,9	62,5	62,5	63,2	63,5	6,3	6,6	11,8	13,7	13,9	12,0	11,0	10,0	5,8	14,8
12	63,2	63,5	64,4	64,5	64,4	64,7	66,0	66,7	10,0	9,8	11,6	15,8	16,1	15,0	12,3	10,0	9,8	17,0
13	66,8	67,4	68,1	67,7	67,1	67,1	67,6	67,7	9,0	8,9	12,0	15,8	17,1	14,9	10,5	10,6	8,0	17,1
14	67,4	67,0	67,5	66,8	66,0	65,7	65,6	65,5	9,9	8,1	12,1	16,6	17,9	15,1	12,0	10,9	8,1	17,9
15	64,8	64,5	64,6	64,0	63,0	62,7	63,2	63,3	9,9	11,2	14,1	17,2	17,9	16,8	14,9	11,5	9,8	18,7
16	63,1	63,4	64,1	64,1	63,8	63,9	65,0	64,8	10,3	9,7	13,9	16,2	17,3	15,0	12,3	10,9	9,7	17,8
17	64,7	64,9	65,5	64,9	63,6	63,6	64,0	63,8	9,8	8,0	13,5	17,7	18,9	16,8	13,2	12,6	8,0	19,1
18	63,4	63,6	64,1	63,5	63,0	63,4	64,5	64,2	11,8	9,9	14,0	19,1	20,7	17,5	14,2	12,5	9,9	20,7
19	63,7	63,7	64,1	63,2	62,2	62,3	62,5	62,3	10,9	9,8	12,1	16,8	17,8	14,8	12,7	10,8	9,8	17,8
20	61,8	61,8	62,2	61,5	61,3	61,7	62,1	62,3	9,7	8,0	11,2	16,2	17,5	14,6	10,8	9,0	8,0	17,5
21	62,2	62,2	62,3	61,9	61,1	61,2	61,7	61,7	6,8	5,7	9,8	14,4	16,5	13,8	10,0	9,9	5,7	16,5
22	61,5	61,6	61,7	61,2	60,8	61,3	62,1	62,4	7,9	6,9	9,0	14,5	15,9	13,4	10,9	9,4	6,8	15,9
23	62,3	63,3	64,1	63,7	63,2	63,4	64,3	64,4	7,3	5,3	8,7	14,4	16,0	12,2	9,9	8,4	5,3	16,1
24	64,4	64,3	63,9	63,1	61,9	61,5	62,0	61,6	6,6	5,1	10,9	16,5	16,3	13,8	11,5	8,0	5,0	17,0
25	61,0	60,4	60,6	60,0	58,9	59,1	59,2	59,1	6,7	5,7	8,8	14,1	16,0	12,5	9,0	6,6	5,7	16,1
26	58,6	58,3	58,6	58,2	57,5	57,6	57,8	57,3	5,7	5,0	8,4	15,5	16,1	11,6	8,3	7,0	5,0	16,7
27	56,6	56,1	56,0	55,5	54,1	54,0	54,0	53,0	6,8	5,8	8,9	14,9	15,3	13,6	10,2	8,8	5,8	16,0
28	51,3	50,7	50,4	50,0	50,2	51,0	52,1	53,4	8,9	8,9	12,5	15,9	15,4	13,8	12,7	11,9	8,1	17,9
29	54,5	54,8	54,6	54,1	53,9	53,4	52,7	50,1	10,5	10,0	11,1	14,4	13,4	12,7	12,0	12,9	9,9	15,8
30	48,4	47,1	47,0	47,6	45,7	43,6	42,9	46,4	13,7	14,8	15,7	16,9	16,9	16,6	17,6	15,0	12,3	17,6
Moy.	61,85	61,90	62,24	61,88	61,26	61,18	61,62	61,62	9,43	8,86	12,43	16,03	16,68	14,63	12,07	10,67	8,35	17,37

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	98	98	82	72	96	86	99	99	W 2	Calme	SW 1	WSW 4	WSW 3	W 2	W 3	W 1	.	10	9	10	10	10	10	.	8,5	◍ 13h-14h, 19h-22h
2	99	98	90	78	77	78	80	95	ESE 2	NNE 2	N 3	N 4	NNW 3	NNW 3	N 4	N 2	.	10	10	10	9	10	7	.	2,0	◍ 0h à 2h, G 12h.
3	97	95	76	56	57	73	90	95	NW 2	NW 2	N 3	N 1	N 1	WNW 1	WNW 1	W 1	.	1	2	3	6	2	9	.	0,2	◍ 23h 30 à 24h.
4	97	98	93	84	83	96	98	99	W 1	W 2	W 1	W 4	W 4	W 4	W 3	NW 3	.	10	10	8	10	9	10	.	0,7	◍ par moments.
5	93	90	62	53	59	67	72	74	NW 2	NW 3	NW 4	NW 3	NW 3	NW 2	WNW 2	WNW 1	.	5	2	7	10	10	10	.	.	
6	81	86	64	57	56	65	80	90	WNW 2	WNW 2	WNW 3	NW 4	NNW 5	NNW 3	NNW 2	NW 3	.	10	9	10	8	7	2	.	.	
7	95	96	72	58	53	64	89	98	NW 2	NW 1	NW 2	NNW 3	NNW 3	N 3	N 2	Calme	.	2	1	7	6	0	0	.	.	
8	99	99	82	67	69	83	94	99	Calme	Calme	Calme	NW 2	NW 3	Calme	NW 2	WNW 2	.	0	3	6	10	1	3	.	.	
9	96	98	90	79	74	80	92	85	NW 3	NW 1	NW 1	WNW 2	NW 4	N 3	N 3	N 2	.	10	10	10	8	7	0	.	0,1	○ à 14h 45.
10	98	99	76	57	67	86	85	96	N 2	N 2	N 1	NW 2	Calme	NNW 2	N 4	N 2	.	3	8	9	10	10	10	.	.	
11	98	100	79	62	66	72	78	90	N 2	N 3	N 2	NNW 4	NNW 3	NNW 2	NNW 2	NW 2	.	2	1	10	10	3	10	.	.	
12	88	91	85	66	65	79	92	97	NW 2	NW 1	NW 3	N 4	NNE 4	N 3	NE 3	NE 3	.	3	10	7	10	4	0	.	0,0	○ à 14h 45.
13	98	99	76	54	48	68	91	91	NE 3	NE 3	ENE 3	ENE 4	NE 4	NE 3	NE 2	NNE 3	.	0	0	4	0	0	0	.	0,0	◍ à 0h 45.
14	96	97	85	58	55	82	93	99	NNE 2	NNE 1	NNE 2	NNE 2	N 3	N 3	N 1	N 2	.	5	2	5	2	2	0	.	.	
15	100	100	90	80	73	82	92	98	N 1	N 1	N 2	N 3	N 2	Calme	N 2	N 2	.	10	10	8	10	10	10	.	.	≡
16	100	100	73	61	58	67	89	92	N 2	N 2	ENE 5	ENE 6	ENE 6	ENE 2	ENE 3	NE 3	.	2	5	7	5	6	4	.	.	≡ léger.
17	94	100	81	56	55	67	89	90	NE 3	NE 2	ENE 4	ENE 7	ENE 6	NE 3	NE 4	ENE 3	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
18	90	96	79	62	57	66	78	82	ENE 4	NE 3	ENE 5	ENE 6	ENE 6	ENE 4	ENE 4	ENE 5	.	0	0	0	4	0	0	.	.	
19	93	93	75	69	52	55	72	82	ENE 5	ENE 4	ENE 6	ENE 7	ENE 6	ENE 4	ENE 4	ENE 4	.	1	1	0	0	0	0	.	.	
20	84	88	78	57	58	54	62	72	ENE 5	ENE 5	E 7	E 8	E 8	E 4	ENE 4	ENE 3	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
21	86	90	73	53	44	57	77	74	NE 2	NE 3	ENE 5	ENE 8	ENE 7	ENE 3	NE 3	ENE 4	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
22	84	89	78	59	56	63	77	83	NE 3	ENE 5	E 7	E 6	E 6	E 4	E 3	E 3	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
23	89	97	80	49	49	73	87	87	E 3	ENE 2	E 5	E 6	NE 4	NE 2	NE 4	NNE 2	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
24	96	97	80	57	60	66	78	94	NNE 3	NNE 3	NE 3	NE 6	NE 4	NE 4	NE 3	NNE 2	.	0	0	2	5	10	4	.	.	
25	98	99	86	63	56	80	88	97	NNE 2	NNE 2	ENE 3	ENE 4	ENE 3	ENE 3	E 2	E 2	.	0	7	1	0	0	0	.	.	
26	94	91	78	52	44	62	76	84	E 2	E 2	E 4	E 5	E 5	E 3	E 3	E 2	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
27	78	83	72	53	49	50	60	73	E 4	E 4	E 5	E 5	E 6	ESE 4	ESE 3	ESE 3	.	7	10	7	10	9	3	.	.	
28	84	87	87	79	85	86	92	92	E 2	E 4	E 3	S 6	S 5	S 4	SSW 4	SSW 5	.	10	7	8	6	1	10	.	4,4	◍ de 6h à 24h.
29	91	90	97	83	94	95	93	82	S 3	SSE 3	SSE 4	S 7	S 6	S 6	S 5	S 5	.	10	10	10	10	10	10	.	18,0	◍ à 12h, pr. cont.
30	92	90	97	90	95	90	83	85	S 8	S 8	SSW 7	SSW 8	SSW 7	SSW 11	SSW 15	SSW 8	.	10	10	10	10	10	10	.	11,8	◍ 0h-24h. [ens.
Moy.	92,9	94,5	80,5	63,9	63,7	73,1	84,2	89,1	2,6	2,5	3,5	4,7	4,3	3,2	3,3	2,8	.	4,0	4,6	5,3	5,6	4,4	4,1	.	45,7	

Octobre 1912.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	47,1	47,7	48,1	47,3	46,2	46,8	47,4	47,7	14,8	15,4	16,0	17,8	17,0	15,7	13,8	12,8	12,8	18,0
2	48,2	48,1	49,0	48,6	48,2	48,3	49,3	50,2	11,6	11,1	15,9	19,8	18,9	14,3	13,0	12,9	10,8	20,4
3	51,3	54,0	56,3	58,2	59,3	61,8	64,8	66,3	12,8	9,9	9,0	11,8	12,5	10,0	7,8	6,2	6,2	13,2
4	67,1	69,0	71,0	71,4	69,9	71,4	72,0	71,8	4,9	3,7	7,7	11,2	11,9	8,1	5,2	3,8	3,4	12,0
5	70,5	70,3	69,9	68,4	66,7	66,1	66,0	65,4	3,1	2,0	6,1	10,5	11,7	7,9	5,7	3,8	2,0	11,8
6	64,9	65,2	65,2	64,5	63,9	64,4	64,6	64,6	1,7	0,2	4,3	10,8	12,8	8,8	4,0	3,1	0,2	12,8
7	64,0	64,2	64,4	63,9	62,8	63,0	63,6	63,4	1,6	1,2	6,0	12,0	12,9	8,8	5,1	2,8	1,0	12,9
8	62,9	62,7	63,1	62,0	60,9	61,3	61,7	61,3	0,3	0,2	4,9	11,9	13,8	8,8	4,8	3,3	- 0,2	13,8
9	60,7	60,9	61,2	61,2	60,3	61,1	61,9	62,2	1,9	1,3	7,1	14,7	15,7	11,0	8,0	6,1	1,3	15,8
10	62,4	62,6	63,6	63,1	62,4	62,6	63,3	63,3	5,0	4,2	9,0	16,0	17,9	13,0	10,8	7,0	4,0	17,9
11	63,0	63,0	63,7	63,3	63,0	63,7	64,4	64,4	4,9	4,1	8,0	14,8	16,7	12,1	8,6	7,0	4,0	16,7
12	64,2	64,5	65,5	65,2	64,7	65,1	65,5	65,5	4,1	2,8	8,5	18,6	20,2	13,3	9,1	6,0	2,8	20,8
13	65,6	65,7	66,6	66,6	66,1	66,5	67,3	67,5	4,2	3,7	10,5	21,0	19,0	13,1	9,6	7,0	3,7	21,8
14	67,3	66,9	67,8	67,5	67,2	67,5	68,2	68,2	5,1	4,1	11,5	19,9	18,5	13,6	11,9	12,4	4,0	20,2
15	67,5	67,7	67,9	67,6	66,8	66,6	66,3	65,7	12,8	13,1	14,6	16,1	17,4	15,3	14,5	13,7	12,4	17,5
16	64,7	64,4	64,4	63,5	63,1	62,7	62,3	62,0	13,7	12,7	13,9	15,3	15,6	13,8	12,9	13,0	12,4	18,0
17	62,0	63,2	64,6	64,8	65,1	66,7	68,1	68,3	12,6	10,7	13,7	15,9	15,3	11,6	8,7	5,9	5,9	15,9
18	68,5	69,0	69,6	69,3	68,5	68,4	68,6	68,0	5,0	3,0	8,1	13,6	14,8	11,0	10,0	10,0	2,7	15,0
19	67,1	66,6	66,0	64,7	63,2	63,0	63,4	63,3	10,0	10,8	13,2	14,2	14,1	12,8	9,7	7,2	7,2	14,3
20	62,7	61,5	61,4	60,1	58,1	56,6	54,5	51,6	5,9	5,9	9,6	12,1	13,0	11,6	10,5	10,8	5,5	13,8
21	47,9	47,8	47,6	47,0	47,7	48,9	49,4	48,3	11,1	7,0	9,9	11,5	9,9	7,2	5,1	8,0	5,1	11,8
22	47,6	46,8	46,4	46,0	45,3	45,7	46,2	46,9	8,0	8,9	10,9	8,8	8,9	7,4	7,7	7,6	7,1	12,7
23	46,7	46,3	45,9	46,3	47,2	48,0	47,7	46,8	7,4	7,7	7,7	13,1	12,4	10,1	8,7	8,7	7,4	14,1
24	45,9	45,7	46,2	45,5	45,1	44,8	46,0	47,7	7,7	8,0	10,2	12,0	9,9	8,9	7,0	6,0	6,0	12,5
25	48,5	49,2	50,6	51,1	51,5	52,2	52,5	52,7	5,8	6,3	9,0	12,9	12,0	10,1	10,0	11,4	5,5	13,9
26	52,8	52,3	53,2	54,2	54,9	56,1	56,9	56,8	12,2	11,7	14,0	15,6	15,2	14,4	12,9	11,4	11,4	15,6
27	56,8	56,3	57,0	56,8	55,5	55,2	54,0	53,1	10,6	10,5	13,3	18,4	18,1	14,1	12,7	12,8	10,2	19,0
28	52,8	52,7	53,2	53,9	52,0	50,8	49,9	48,5	12,8	12,4	15,0	17,0	15,8	15,4	15,0	15,2	12,3	17,6
29	49,3	51,1	53,3	53,5	52,9	52,4	51,0	50,0	15,1	12,3	14,0	15,3	13,7	12,1	12,1	12,3	12,1	15,3
30	49,2	49,1	50,3	50,9	50,6	50,7	51,1	51,9	11,9	12,2	13,8	15,0	12,5	9,1	10,3	11,0	8,8	15,1
31	52,2	53,4	55,2	55,9	56,8	58,7	61,0	62,3	11,1	11,7	11,8	14,1	13,8	11,4	10,0	8,0	8,0	14,9
Moy.	58,11	58,32	58,97	58,78	58,25	58,62	59,00	58,89	8,05	7,37	10,55	14,57	14,58	11,45	9,52	8,62	6,32	15,65

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	96	95	95	92	96	91	90	95	SW 3	SW 4	SW 4	SSW 6	SW 7	WSW 5	SW 3	SW 1	.	10	10	10	10	8	0	.	4,8	● par inst. ◺ le s.
2	96	98	84	60	64	90	89	75	Calme	Calme	SSW 2	SW 3	Calme	SE 1	NNE 3	ENE 3	.	5	5	5	5	5	8	.	.	◺ le soir.
3	89	77	79	61	47	56	76	81	ENE 3	NE 4	NE 8	NE 8	NE 8	NE 5	NNE 5	NNE 5	.	10	10	8	5	0	0	.	1,0	● de 6h 30 à 7h.
4	87	90	63	43	38	52	75	83	NNE 4	NNE 4	NNE 4	NE 7	NE 7	NE 3	NE 3	NNE 4	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
5	84	89	62	35	34	56	62	70	NNE 3	NNE 3	NE 4	NE 5	NE 4	NNE 3	NE 3	NNE 3	.	0	0	0	0	0	0	.	.	⌊
6	83	88	67	50	39	60	87	81	NNE 3	NNE 3	NE 3	ENE 4	NE 4	NE 2	NNE 1	NE 3	.	0	1	1	0	0	0	.	.	
7	90	87	67	32	36	62	83	90	NE 3	NNE 3	NE 3	ENE 4	NE 4	NE 3	NE 2	NE 3	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
8	97	95	75	52	51	80	96	99	NE 2	NE 2	NE 3	NE 4	E 3	Calme	E 1	E 1	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
9	100	100	85	58	53	86	95	97	E 2	ENE 1	ENE 1	ENE 2	ENE 3	ENE 2	Calme	Calme	.	0	0	0	0	0	0	.	.	≡ léger.
10	97	99	87	67	62	90	89	97	ENE 1	ENE 1	ENE 2	E 2	E 2	Calme	E 2	Calme	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
11	98	100	91	67	63	91	99	99	E 1	E 2	E 1	E 2	Calme	Calme	E 1	Calme	.	0	0	0	0	0	0	.	.	≡ léger le 11.
12	100	100	95	61	53	90	97	98	Calme	E 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	0	0	0	3	0	0	.	.	≡
13	98	99	94	51	58	87	99	99	Calme	Calme	Calme	SSE 2	SSE 1	Calme	Calme	Calme	.	0	0	0	6	0	0	.	.	
14	99	100	94	59	69	93	98	98	Calme	Calme	Calme	WSW 2	WSW 3	WSW 1	WSW 1	Calme	.	2	3	4	2	3	10	.	.	
15	98	100	98	88	78	90	96	96	Calme	Calme	Calme	W 1	Calme	Calme	Calme	WSW 2	.	10	10	10	10	10	10	.	.	≡
16	96	97	97	84	78	90	93	95	WSW 1	Calme	Calme	SW 2	WSW 4	SW 3	SW 3	SW 2	.	10	10	6	10	8	2	.	1,8	● fine, br. jq. 12h.
17	95	95	88	71	55	68	87	95	W 2	W 1	W 2	NNW 3	NNW 5	NNW 3	NNW 3	NNW 1	.	5	10	7	5	0	0	.	4,5	● 0h à 3h.
18	97	100	97	63	53	83	90	92	Calme	NNW 1	Calme	NNW 1	NNW 2	WNW 1	WNW 1	WNW 1	.	0	0	3	7	3	0	.	.	≡ léger à 7h.
19	93	92	88	95	96	95	85	92	Calme	WSW 2	WSW 2	WSW 3	WSW 3	NNW 1	N 3	NW 2	.	5	10	10	10	10	6	.	3,7	● de 12h à 18h.
20	93	98	92	82	72	84	95	94	NW 1	NW 1	W 1	SW 2	SW 3	SW 3	SW 4	SW 6	.	0	9	10	10	10	9	.	3,0	● de 12h à 24h.
21	92	97	90	67	57	68	87	92	SW 7	W 3	SW 2	WNW 4	WNW 3	WNW 3	W 1	SW 3	.	10	10	10	9	0	0	.	8,0	● 2h-5h, ◹ 4h-5h [1]
22	81	71	71	93	81	89	81	83	W 4	W 6	W 6	NW 7	WNW 5	WNW 2	WNW 3	W 3	.	10	10	10	10	0	10	.	4,6	● de 11h 45 à 16h.
23	86	92	99	67	67	81	94	94	Calme	W 1	SE 3	WNW 4	W 7	W 4	WSW 3	WSW 2	.	10	10	8	1	10	10	.	8,8	● [à 17h 40.
24	97	98	97	78	90	95	97	97	WSW 1	WSW 2	SW 3	SW 3	WNW 2	SW 2	SW 2	SW 2	.	10	9	10	10	10	0	.	8,7	● ◹ au SW 17h 25
25	93	95	86	60	76	91	97	97	SW 3	SW 3	SW 3	WSW 4	SW 3	SSW 4	SSW 1	SW 1	.	7	5	7	10	10	10	.	10,5	● 19h 30 à 21h 30.
26	96	97	94	86	84	86	93	94	SW 2	SSW 4	SW 6	WSW 6	WSW 5	SW 4	SW 1	S 2	.	10	10	10	10	10	0	.	6,0	● à 9h.
27	94	88	76	64	65	86	86	91	SSE 3	SSE 3	S 4	S 3	SSE 3	SSE 2	S 3	S 3	.	0	2	3	1	0	0	.	.	
28	90	87	81	73	76	75	75	86	S 3	S 3	S 4	SW 7	S 3	S 5	S 3	S 6	.	8	8	10	10	10	10	.	1,0	● de 12h à 21h.
29	89	97	90	81	82	97	99	99	SW 5	SW 3	SW 4	SSW 4	SSW 6	S 3	S 3	SSW 2	.	10	10	10	10	10	10	.	6,5	● de 0h-6h, 16h 20
30	96	81	72	60	87	94	73	73	SSW 2	SW 5	SW 3	SW 10	SW 6	SW 5	WSW 5	WSW 4	.	4	1	4	10	7	7	.	10,4	◹ SW 16h 30-17h, [2]
31	82	81	85	72	71	87	86	93	WSW 6	W 4	W 4	W 5	W 7	WNW 3	WNW 2	WNW 2	.	10	10	8	5	7	2	.	2,8	● 0h 15, 6h 30, 9h.
Moy.	93,0	93,0	85,1	66,8	65,6	82,0	88,7	91,1	2,1	2,3	2,6	3,9	3,6	2,4	2,1	2,2	.	4,7	5,3	5,3	5,3	5,5	4,2	3,4	.	86,1	[1] de 22h 30-23h 45. [2] à 19h 45 puis ◹

Novembre 1912.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	63,2	63,2	67,5	68,0	68,6	69,2	69,8	70,0	7,1	5,9	7,1	11,0	10,7	5,9	2,9	1,0	1,0	11,2
2	69,6	69,0	68,9	68,8	67,8	67,6	67,6	67,3	0,1	0,0	4,5	8,7	8,1	5,3	3,0	0,9	- 0,1	8,8
3	66,8	66,7	67,3	67,2	66,8	67,4	68,1	68,3	1,0	0,5	3,0	8,2	8,2	4,0	2,0	1,0	0,1	8,9
4	68,1	68,2	68,6	68,0	66,5	66,2	65,4	64,3	0,0	- 0,9	2,0	8,0	8,7	4,8	2,1	0,2	- 1,2	9,7
5	62,8	60,8	59,6	57,3	56,2	57,1	57,7	58,8	0,0	2,9	5,7	10,1	12,9	12,0	11,8	11,2	- 0,1	13,0
6	59,9	61,4	63,1	63,7	64,4	65,4	66,1	66,7	10,3	10,9	11,0	12,1	11,8	10,0	9,8	9,6	9,6	12,1
7	67,1	67,8	69,2	69,0	68,5	69,0	69,8	69,8	9,4	8,2	7,2	10,1	10,1	6,4	4,2	4,0	4,0	10,7
8	69,8	69,8	70,5	69,7	69,2	69,4	69,2	68,8	2,1	1,4	3,7	9,2	11,0	7,9	4,2	4,0	1,1	11,0
9	67,5	66,7	66,6	65,5	64,2	62,9	62,7	62,6	3,4	2,5	5,4	10,9	14,1	9,2	8,7	9,8	2,2	14,1
10	62,3	62,3	63,0	62,6	61,6	61,3	60,0	57,5	9,0	9,8	10,3	12,2	11,9	9,9	10,8	10,9	8,9	12,5
11	55,2	53,7	53,0	51,5	50,2	49,7	49,4	49,2	11,5	10,7	10,0	7,9	7,2	6,0	4,7	3,9	3,9	11,7
12	49,5	49,7	50,1	48,8	48,1	48,7	49,2	49,2	4,1	3,6	5,6	8,1	7,3	5,3	3,9	3,0	3,0	8,2
13	49,3	49,9	50,9	50,8	50,6	51,3	52,2	53,7	3,4	3,9	5,1	7,2	7,1	5,5	4,2	3,3	3,0	7,8
14	54,7	56,1	58,1	58,7	59,1	60,0	60,8	60,9	2,1	1,2	2,7	6,9	7,7	5,7	5,9	5,8	0,9	7,8
15	60,3	60,3	61,2	61,2	61,3	62,2	62,9	63,1	5,0	5,2	6,1	6,7	8,1	6,9	6,5	6,2	4,9	8,1
16	62,9	63,1	63,9	63,6	63,3	63,8	63,9	63,9	6,0	6,2	7,0	10,2	10,1	8,9	8,7	8,5	6,0	10,8
17	63,6	63,8	64,4	64,1	64,0	64,1	64,1	63,5	8,5	8,5	8,9	10,0	10,1	9,8	9,1	8,4	8,4	10,3
18	62,7	61,3	60,6	60,0	59,8	61,2	62,6	63,0	8,0	8,0	7,5	8,4	9,1	7,5	6,0	6,0	5,8	9,1
19	63,4	64,1	65,7	65,8	65,6	66,2	66,3	66,3	6,5	6,1	6,7	10,7	10,0	8,8	9,0	9,2	5,5	11,0
20	66,4	66,9	68,1	67,7	67,4	67,8	68,3	67,9	8,9	8,9	9,1	12,0	11,0	9,1	8,9	8,6	8,1	12,4
21	66,7	66,4	66,8	66,5	66,2	66,6	67,4	67,4	10,1	10,6	11,7	13,3	13,6	12,4	11,5	10,9	8,6	13,8
22	67,4	67,7	68,7	68,9	69,0	69,4	69,7	69,8	10,7	10,6	10,8	11,8	12,2	10,5	9,8	9,7	9,7	12,5
23	69,4	69,3	69,7	69,3	68,6	68,4	68,0	67,7	9,5	8,7	9,1	10,3	10,6	8,4	5,4	5,2	4,5	10,6
24	66,8	66,5	66,8	66,8	67,1	68,3	68,8	68,9	7,3	7,9	9,6	11,1	10,8	6,5	3,3	2,4	2,4	11,5
25	68,1	67,5	67,5	66,2	65,0	64,7	64,1	63,1	0,8	1,4	4,6	8,9	8,5	7,8	7,8	8,0	0,6	8,9
26	61,6	60,7	59,4	57,3	55,0	52,1	49,3	48,5	8,8	8,8	9,1	10,3	10,0	10,5	10,6	8,3	8,0	10,8
27	48,2	48,6	48,5	48,6	49,1	48,3	48,3	52,4	7,9	5,5	5,7	6,1	7,0	5,1	4,8	3,9	3,9	8,3
28	55,1	56,1	57,1	56,4	54,6	52,7	51,0	48,4	2,1	2,2	4,1	9,9	9,5	7,3	6,9	6,6	2,0	10,3
29	47,7	47,6	49,0	48,6	47,6	46,0	43,1	40,4	5,8	6,3	7,2	9,9	9,9	8,0	8,8	8,8	5,1	10,4
30	39,6	39,9	41,5	42,6	43,6	46,9	50,9	53,4	8,0	7,2	6,4	10,0	7,8	5,1	3,5	3,5	3,4	10,4
Moy.	61,19	61,24	61,84	61,44	60,97	61,13	61,22	61,16	5,91	5,76	6,90	9,67	9,84	7,68	6,63	6,09	4,11	10,56

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	87	96	94	61	44	77	91	95	NNW 3	NNW 1	NNW 1	NNE 2	NNE 3	NNE 1	Calme	Calme	.	3	7	5	0	0	0	.	·	
2	98	99	84	58	53	82	90	98	Calme	Calme	Calme	ESE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	5	8	10	10	2	0	.	·	[
3	98	99	86	56	49	84	90	92	Calme	Calme	Calme	E 2	E 4	E 1	E 1	E 1	.	7	0	0	0	0	0	.	·	[
4	95	99	90	60	60	86	96	99	Calme	Calme	E 1	E 2	E 3	Calme	E 1	Calme	.	0	0	2	4	5	5	.	·	[
5	99	94	100	100	97	93	93	94	Calme	SE 1	S 3	SW 3	W 3	NW 2	NW 3	NNW 3	.	10	10	10	10	10	10	.	13,0	● de 7h à 13h.
6	96	93	91	85	83	87	90	94	NNW 2	NNW 2	NNW 2	N 2	N 3	N 2	N 1	N 1	.	10	10	10	10	10	1	10	.	·	
7	94	82	69	53	63	85	90	89	Calme	E 1	E 2	E 3	E 3	ENE 3	ENE 3	ENE 1	.	10	2	0	0	0	0	.	·	
8	97	90	84	55	43	58	86	86	ENE 2	ENE 1	ENE 1	ENE 3	ENE 1	ENE 1	Calme	NE 1	.	0	0	0	0	0	0	.	·	[
9	82	90	80	60	62	87	94	97	NE 1	NE 1	Calme	NE 1	Calme	NE 1	WNW 1	Calme	.	2	5	7	6	0	0	.	·	
10	96	87	94	78	71	76	79	95	Calme	W 1	W 1	WNW 1	W 3	W 1	W 4	W 5	.	10	10	10	6	3	10	.	0,7	● bruine 8h-11h.
11	87	91	72	88	77	69	74	83	WNW 7	WNW 4	WNW 4	NW 7	NW 9	NW 4	NW 6	WNW 4	.	10	10	10	5	5	10	.	1,0	● m. ▲ 12h-15h [1]
12	88	90	74	62	63	76	88	94	NW 6	WNW 2	NW 5	NW 5	NW 8	NW 6	NW 4	NW 5	.	0	0	7	10	10	10	.	0,3	● 3h à 5h, 21h à [2]
13	95	90	84	71	67	89	95	97	NW 3	NW 4	NW 3	NW 3	NW 4	NW 3	NW 3	NW 3	.	10	1	10	10	10	2	.	0,5	● de 18h à 20h.
14	99	99	79	84	83	94	94	93	NW 1	Calme	Calme	NNW 1	Calme	Calme	Calme	NNW 1	.	1	10	10	10	10	10	.	·	
15	92	94	90	88	79	86	88	92	NNW 1	NNW 3	NNW 1	NNW 2	N 2	N 2	N 1	N 2	.	10	10	10	10	10	10	.	·	[et 20h30.
16	96	94	90	78	80	94	97	97	N 1	N 2	N 1	N 3	N 3	Calme	NNW 1	Calme	.	10	10	5	8	10	10	.	0,1	G à 9h30 ● 17h30
17	98	98	98	90	93	96	97	98	Calme	NNW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	1,2	● 1h-6h ≡ 7h b. s.
18	98	98	98	91	74	89	94	94	Calme	Calme	Calme	N 2	NNE 3	NNE 3	NNE 2	NNE 1	.	10	10	10	8	10	0	.	8,2	● 4h30-6h, 9h-11h.
19	93	95	90	63	77	86	94	93	N 2	N 3	N 2	NW 1	WNW 2	WSW 2	WSW 3	W 3	.	7	5	7	10	10	10	.	·	
20	81	76	82	66	68	86	83	88	WNW 3	WNW 2	WNW 3	WNW 3	WNW 3	W 3	W 3	W 2	.	10	10	3	10	10	10	.	·	
21	92	95	91	84	84	88	95	98	W 4	W 4	WNW 3	NW 3	NW 1	NNW 3	NW 2	NNW 3	.	10	10	10	10	10	10	.	·	
22	97	94	93	83	78	90	94	96	NNW 4	NNW 3	NNW 3	N 4	N 3	Calme	Calme	Calme	.	10	10	10	7	10	10	.	0,5	● 0h à 0h30.
23	97	96	93	86	79	92	98	99	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	10	10	10	3	0	.	·	B [10h.
24	98	98	98	74	60	79	93	95	WNW 1	WSW 1	WSW 1	WNW 3	N 4	N 2	Calme	Calme	.	10	10	9	2	0	0	.	0,8	B ● bruine 8h à
25	98	99	97	68	69	82	84	90	Calme	Calme	Calme	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SSW 2	.	10	10	10	10	10	10	.	·	[21h à 24h.
26	78	83	76	70	78	76	86	95	SSW 2	SW 3	SW 4	SW 7	SW 8	SW 10	SW 4	.	10	10	10	10	10	10	.	10,0	● à 15h, 18h15, de
27	95	89	91	85	71	82	85	84	WSW 3	WSW 4	SW 5	WSW 6	WSW 3	WSW 7	WNW 3	WNW 8	.	9	7	8	7	10	7	.	9,8	fr. jq. 18h ◹ W
28	86	88	87	64	64	86	90	94	WNW 3	Calme	SW 1	SW 1	S 3	SSE 4	SSE 4	SSE 3	.	0	6	7	7	10	10	.	0,5	● le s. [17h ▲
29	94	92	93	70	70	93	96	94	SW 2	WSW 2	W 3	WSW 3	SW 3	S 4	SSW 4	SSW 7	.	2	3	10	6	10	10	.	12,5	● 0h-6h, 18h-24h.
30	96	98	100	78	83	76	71	55	SW 3	Calme	Calme	Calme	NW 1	N 11	N 10	N 8	.	10	10	7	10	10	10	.	9,0	● 0h-6h, ● ▲
Moy.	93,3	92,9	88,3	73,6	70,7	84,1	89,8	92,3	1,8	1,5	1,7	2,5	2,8	2,5	2,4	2,3	.	7,2	7,1	7,6	7,2	6,6	6,5	.	68,1	[1] ◹ le soir. [2] 21h45, ◹ le s.

Décembre 1912. **NANTES (Observatoire).**

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	56,3	58,0	60,7	59,8	59,3	59,3	58,7	58,3	0,9	0,0	2,2	6,2	7,0	7,0	8,7	8,3	- 0,8	8,9
2	58,8	59,4	61,6	62,7	63,7	65,4	66,9	68,0	8,3	8,6	8,8	11,2	10,8	8,3	6,7	5,8	5,8	11,2
3	69,0	70,0	70,7	70,9	70,9	71,1	71,0	70,9	6,1	6,9	7,1	10,0	10,9	8,5	7,3	4,0	4,0	11,0
4	70,5	69,9	69,2	66,9	64,9	63,7	62,3	60,5	2,5	2,1	3,0	7,0	7,5	4,9	3,0	1,1	1,1	8,4
5	58,9	56,9	56,4	55,4	55,1	55,5	56,6	58,3	0,3	1,2	2,9	7,9	11,0	10,8	11,0	10,0	0,0	11,0
6	58,4	58,4	59,0	59,0	59,7	60,8	61,4	61,5	8,3	7,0	7,5	10,2	10,0	8,0	6,0	5,1	4,0	10,4
7	61,3	61,2	61,7	61,9	61,7	61,9	62,3	62,3	6,8	8,2	7,4	10,0	10,2	9,9	9,5	9,1	5,1	10,4
8	62,5	63,1	63,9	63,6	63,7	64,4	65,6	65,4	8,6	6,8	7,1	11,4	10,4	7,6	4,1	2,0	2,0	11,4
9	65,5	65,3	65,8	65,6	65,2	65,2	64,4	64,1	1,0	2,4	2,3	6,3	7,1	7,0	7,5	7,8	1,0	7,8
10	63,2	62,6	63,4	63,1	62,3	62,7	62,7	63,1	7,9	6,7	7,0	11,0	11,8	11,0	10,8	10,0	6,4	12,0
11	63,2	63,0	62,9	61,4	59,4	58,1	56,1	54,3	9,9	8,8	8,9	12,0	12,2	11,2	11,3	11,0	8,1	12,8
12	55,2	56,3	58,3	60,3	61,8	63,6	65,6	66,5	8,9	7,3	9,1	11,0	10,2	7,0	6,1	4,1	4,1	11,1
13	66,7	67,1	68,0	68,1	67,7	68,0	68,0	68,3	3,3	4,0	5,5	11,2	11,0	9,0	9,1	9,8	3,2	11,2
14	68,2	68,2	68,8	69,3	69,3	69,9	70,1	70,2	10,1	11,0	10,8	11,1	11,2	11,2	11,1	11,3	9,8	11,3
15	70,3	70,5	71,0	70,7	69,1	68,3	67,5	66,1	11,4	11,6	11,6	12,3	12,0	11,2	10,8	10,6	10,6	12,3
16	64,7	63,2	62,7	61,4	59,7	60,4	60,7	60,9	10,7	10,8	10,9	11,0	11,0	7,3	7,0	6,9	6,9	11,2
17	60,8	61,2	62,3	62,3	61,6	61,5	60,4	58,3	5,0	5,4	4,8	8,7	8,1	5,9	5,1	4,4	4,3	9,1
18	55,9	53,1	49,3	51,2	53,7	56,6	58,7	59,7	4,1	4,7	5,5	6,2	8,4	6,7	4,9	3,9	3,9	10,1
19	60,1	59,9	60,3	60,0	59,2	59,0	59,1	59,2	3,8	4,0	4,2	7,2	8,6	6,9	5,7	5,6	3,0	8,9
20	59,0	58,7	59,4	59,1	58,7	59,1	59,4	59,6	4,8	4,8	5,2	9,1	9,5	5,4	4,1	6,8	3,9	10,0
21	59,3	59,5	60,1	59,8	58,9	59,1	58,9	58,7	6,7	5,8	6,8	11,0	11,0	6,0	4,0	2,0	2,0	11,9
22	58,4	58,4	58,6	58,2	57,4	57,9	58,5	58,6	1,9	1,1	1,9	9,7	11,0	6,0	3,7	1,6	1,0	11,5
23	58,6	58,8	59,5	59,9	59,9	60,2	61,0	61,7	0,9	1,3	5,0	7,8	9,9	8,7	8,8	10,7	0,9	10,7
24	63,0	63,5	64,8	63,7	63,2	63,8	64,4	64,8	8,8	8,0	9,0	11,9	12,0	10,8	10,9	10,0	7,5	12,2
25	64,4	63,6	63,7	61,9	60,8	61,3	62,3	61,9	10,9	11,5	12,1	13,0	13,0	10,7	9,8	8,1	8,1	13,2
26	59,3	55,4	53,4	52,7	53,4	55,1	56,4	57,0	8,4	10,2	7,8	11,0	10,7	10,8	10,7	10,8	7,8	11,9
27	56,2	56,2	57,3	57,6	58,0	58,3	58,9	58,3	12,4	12,7	12,8	13,1	13,1	12,7	12,1	11,6	10,7	13,4
28	58,2	57,4	57,6	57,2	56,1	55,9	55,0	54,1	11,2	11,2	11,7	11,9	12,9	11,4	10,3	9,9	9,8	13,7
29	54,1	54,1	59,1	61,8	63,2	65,3	66,9	68,4	10,9	11,2	8,4	9,4	9,6	7,4	5,9	5,1	5,1	11,2
30	69,2	69,8	71,2	71,4	70,9	70,9	71,0	70,4	4,3	3,0	3,8	9,9	10,6	5,8	2,6	0,6	0,6	10,8
31	69,0	67,5	67,3	65,8	64,2	63,5	63,0	62,2	- 0,7	- 0,4	- 0,2	5,9	7,0	2,9	0,8	1,1	- 1,1	7,7
Moy.	61,88	61,62	62,19	62,02	61,70	62,12	62,38	62,31	6,40	6,38	6,80	9,86	10,31	8,32	7,40	6,75	4,48	10,93

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	68	82	85	66	74	78	76	95	NW 2	W 2	Calme	SSW 3	S 5	SSW 4	SSW 6	SW 7	.	2	9	10	10	10	10	.	9,2	● de 19h à 24h.
2	96	90	89	65	74	87	90	93	W 3	W 4	W 2	W 3	W 5	W 2	W 1	W 2	.	3	2	8	2	0	0	.	3,8	● 0h à 1h et 5h.
3	92	83	86	77	77	93	99	100	W 1	W 2	W 1	Calme	Calme	Calme	W 1	Calme	.	10	10	10	6	10	0	.	.	
4	100	100	100	85	70	83	86	90	Calme	Calme	Calme	ESE 1	ESE 5	E 3	E 3	E 4	.	3	3	6	5	0	0	.	.	[19h-20h,23h-24h
5	94	82	74	70	78	88	90	95	E 2	ESE 3	SE 3	SSE 6	S 7	S 4	SW 7	SW 4	.	5	8	8	4	10	6	.	0,8	⌊ bruine, ● fine
6	94	98	92	80	94	97	100	100	S 3	S 4	S 4	S 5	SSW 2	SW 1	SW 1	SSW 2	.	10	10	8	7	0	0	.	1,0	● et G de 8h à 9h
7	100	100	95	72	74	75	77	72	SSE 3	SSE 3	SSE 3	S 3	SSE 3	SSE 4	SSE 3	SSE 4	.	8	10	10	10	10	10	.	.	[et 13h à 14h.
8	71	81	74	57	64	78	97	99	SSE 3	SE 1	SE 3	SE 2	SE 1	SE 2	Calme	Calme	.	2	6	2	6	0	0	.	.	
9	99	97	96	92	95	97	94	94	SSE 2	Calme	SSE 1	Calme	Calme	S 1	S 1	S 1	.	10	10	10	10	10	10	.	.	⌊ ≡ à 8h, puis B
10	93	98	99	88	85	91	95	95	S 3	S 2	S 3	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SW 6	SW 5	.	10	10	10	9	10	8	.	0,2	≡ jusq. 9h ● 19h [1]
11	91	96	92	87	85	92	85	97	SW 1	SW 2	SW 2	SW 5	SW 5	SW 6	SW 6	SW 9	.	10	9	9	9	9	10	.	3,3	● 4h-6h, 22h-24h.
12	96	84	75	68	71	87	90	96	WSW 2	WSW 3	W 3	WNW 5	WNW 3	W 1	W 2	Calme	.	0	0	0	0	0	0	.	5,0	● 0h à 3h et 5h 15.
13	98	98	98	75	80	92	91	92	Calme	SW 2	SW 2	SW 2	SW 4	SW 3	SW 3	SW 4	.	0	1	1	4	0	8	.	.	
14	96	89	98	98	98	98	98	98	SW 4	SW 7	SW 7	SW 6	SW 5	SW 4	SW 6	SW 5	.	10	10	10	10	10	10	.	2,0	● fine de 6h à 22h.
15	98	98	98	98	96	96	96	96	WSW 4	WSW 3	WSW 3	WSW 3	WSW 4	WSW 4	WSW 4	WSW 4	.	10	10	10	10	10	10	.	2,3	● fine jusq. 12h.
16	96	98	98	95	95	95	95	95	WSW 2	WSW 3	SW 4	SW 5	SW 5	N 6	N 1	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	4,5	● fine 12h à 24h.
17	96	92	95	65	74	91	84	89	N 1	N 1	N 1	WSW 1	WSW 1	WSW 2	S 3	SE 3	.	0	0	3	4	2	0	.	.	
18	95	95	98	91	84	91	97	99	SE 4	SE 4	S 8	NW 7	WSW 3	W 1	Calme	Calme	.	10	10	2	8	0	0	.	9,0	● de 4h 30 à 9h.
19	100	100	100	100	97	91	96	97	Calme	S 1	SSE 2	S 2	S 3	SSE 3	SSE 3	SSE 2	.	0	10	10	9	5	10	.	.	≡
20	98	100	100	72	77	96	99	94	SSE 3	SE 3	SE 3	SE 2	SE 2	Calme	ESE 1	SE 3	.	10	10	0	0	0	0	.	.	
21	90	92	87	70	74	98	100	100	SE 4	SE 3	SE 3	SSE 3	SE 2	Calme	Calme	Calme	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
22	100	100	100	85	79	99	100	100	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
23	100	100	100	100	98	96	96	96	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	S 2	SSW 3	WSW 4	.	10	10	10	9	8	7	.	0,8	⌊ ≡ ● à 22h.
24	98	100	100	90	85	97	98	93	WSW 1	SW 1	SSW 3	SSW 5	SSW 8	SW 7	SW 4	SW 2	.	10	10	10	10	10	10	.	15,0	≡ jq. 9h, puis B [2]
25	97	96	87	62	67	92	92	97	SSW 2	SW 6	SW 7	SW 8	SW 9	W 6	SW 2	SW 2	.	10	10	10	5	5	5	.	1,0	● de 16h à 18h.
26	97	96	92	68	67	67	85	95	S 4	SSW 6	SSW 10	W 9	W 12	W 8	SW 6	SW 6	.	10	10	3	8	9	10	.	14,7	● de 4h à 10h.
27	96	95	96	96	91	88	87	83	WSW 8	WSW 7	WSW 6	SW 8	SW 7	SW 5	SW 4	SW 4	.	10	10	10	10	10	6	.	3,4	● 0h30-4h,7h-12h.
28	85	85	85	88	80	88	89	81	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SSW 2	S 3	SSW 3	.	10	10	10	10	8	10	.	0,3	● et G 21h à 22h.
29	82	82	81	74	68	86	93	98	SSW 4	WSW 5	NW 6	W 2	WSW 3	WSW 3	WSW 1	SW 1	.	10	8	7	7	8	10	.	.	
30	98	100	100	76	66	92	98	99	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	Calme	Calme	Calme	.	0	2	3	1	0	0	.	.	⌊ B
31	99	100	100	69	60	90	96	95	SW 1	SSW 2	SSE 2	SE 2	SE 2	SE 2	Calme	SE 3	.	0	0	0	0	0	0	.	.	⌊
Moy.	94,0	93,8	92,6	80,0	79,9	90,0	92,5	94,4	2,3	2,7	3,1	3,4	3,7	2,9	2,6	2,7	.	6,2	7,0	6,5	6,2	5,3	5,2	.	76,3	[1] à 20h, 22h à 24h. [2] ● de 18h à 24h.

Janvier 1912.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	44,8	45,2	46,2	46,1	45,6	45,9	46,2	46,5	0,9	- 0,1	0,1	5,3	5,9	1,8	0,8	0,4	- 0,6	6,0
2	47,0	47,5	47,7	47,5	47,4	47,4	47,3	47,0	0,0	1,0	0,7	1,0	1,2	1,3	1,5	1,5	- 0,3	1,6
3	46,0	44,6	44,5	44,1	43,5	42,9	42,9	42,0	1,5	1,7	1,8	2,5	1,7	1,7	1,8	1,7	1,3	2,5
4	41,7	40,3	40,0	39,0	37,9	37,3	36,6	35,5	2,0	2,1	2,5	3,3	3,9	3,7	3,8	4,0	1,4	4,0
5	34,8	32,8	32,3	31,0	29,2	29,2	30,9	31,3	4,2	3,9	4,0	4,4	5,3	4,5	2,9	3,2	2,2	5,4
6	31,5	30,4	29,7	25,8	19,8	16,7	15,3	16,9	3,8	3,3	3,1	4,0	5,3	5,3	7,0	8,7	2,9	8,7
7	16,3	15,3	13,9	14,5	18,1	20,4	24,4	29,0	9,9	9,5	9,4	9,6	6,8	3,9	1,9	- 0,7	- 0,7	10,1
8	32,4	36,0	37,2	37,0	35,5	35,2	34,2	31,5	- 1,5	- 4,6	- 1,6	2,4	2,5	1,0	0,9	2,3	- 4,7	3,8
9	30,0	29,2	29,2	29,1	28,6	29,1	30,6	31,7	5,3	6,9	7,2	7,5	8,2	7,9	6,0	5,3	2,3	8,4
10	33,3	35,4	36,4	37,1	37,3	38,3	38,8	38,4	6,2	5,8	5,8	8,6	8,4	3,5	2,3	1,8	1,6	10,4
11	38,4	38,8	39,7	39,7	39,8	40,2	40,6	41,5	1,1	1,1	2,3	5,9	8,1	3,8	2,2	1,4	0,4	8,6
12	42,0	42,4	43,0	42,9	42,4	42,2	41,7	41,7	3,1	6,7	6,1	10,7	9,9	4,9	3,0	1,8	0,9	11,7
13	41,6	41,0	40,9	40,5	39,5	39,0	38,4	38,0	1,0	0,5	3,1	7,8	7,7	3,5	0,8	- 0,1	- 0,4	10,6
14	37,9	37,6	37,7	37,2	36,7	36,6	36,7	36,5	- 0,4	- 1,0	1,5	6,4	8,2	3,4	- 0,8	0,8	- 1,6	10,0
15	36,2	35,2	35,6	35,5	34,4	34,2	34,0	33,4	0,5	- 1,1	- 1,0	0,5	1,3	1,3	0,9	2,4	- 1,2	2,6
16	32,7	32,0	32,0	31,3	31,1	31,3	31,7	32,0	3,1	1,6	3,9	8,5	7,5	3,5	2,6	2,0	1,5	9,2
17	32,3	32,2	32,6	32,3	32,2	32,2	32,6	32,7	1,1	1,3	2,7	5,8	3,1	0,5	0,3	0,9	- 0,2	5,9
18	32,8	33,9	34,8	35,8	36,1	36,8	37,8	38,4	0,3	1,9	2,0	3,2	4,5	3,4	2,8	2,1	0,1	4,6
19	38,4	38,0	38,0	37,9	36,5	36,3	36,5	36,4	1,1	1,3	2,1	4,1	4,5	1,7	0,8	- 1,1	- 1,1	5,0
20	36,4	36,3	37,0	37,0	36,9	37,6	38,3	38,4	- 0,8	- 2,0	- 0,3	4,8	6,5	1,6	0,0	0,9	- 2,6	9,7
21	38,4	37,4	37,5	37,0	36,1	35,9	35,7	35,1	1,8	1,9	2,6	9,0	9,9	5,9	5,1	4,4	0,9	9,9
22	34,4	33,4	33,5	32,8	31,4	30,6	30,5	30,3	3,7	3,1	4,8	12,0	10,0	8,1	6,2	7,5	2,9	12,7
23	30,0	29,0	28,7	28,5	26,9	26,1	26,9	28,9	7,5	5,8	6,7	10,7	10,1	6,9	7,2	7,6	4,9	11,6
24	29,7	29,7	30,0	30,2	29,5	29,9	29,9	28,4	7,3	5,1	6,3	10,7	10,5	7,5	7,0	6,6	3,8	11,5
25	27,4	26,7	26,9	27,1	27,1	27,7	28,7	28,8	6,2	5,3	5,8	6,9	6,8	5,7	5,4	5,3	4,2	7,1
26	28,8	28,6	28,7	28,5	28,0	27,9	27,8	27,7	4,8	4,7	5,3	7,4	7,3	4,5	4,6	5,0	4,3	8,0
27	27,7	27,6	28,0	28,1	28,7	29,3	30,3	30,7	4,5	3,7	2,9	1,9	- 0,5	- 0,7	- 1,2	- 1,4	- 1,4	5,2
28	30,8	32,0	32,6	32,9	33,1	33,9	34,6	34,6	- 2,4	- 3,2	- 2,9	- 1,9	- 1,2	- 3,8	- 4,6	- 5,4	- 5,4	- 0,8
29	34,7	34,3	34,3	33,8	33,4	33,5	34,0	34,0	- 5,3	- 5,9	- 3,3	- 0,5	0,3	- 2,4	- 2,9	- 4,3	- 6,0	0,4
30	34,0	34,7	35,0	35,1	34,8	35,6	36,2	36,8	- 4,9	- 5,7	- 3,1	0,4	1,3	- 2,0	- 4,0	- 5,3	- 6,6	1,6
31	37,0	37,2	37,1	36,5	35,7	35,3	34,2	33,5	- 6,2	- 3,8	- 2,1	0,6	- 0,1	- 0,5	- 0,6	- 0,6	- 7,2	1,1
Moy.	34,82	34,67	34,93	34,57	33,97	34,02	34,33	34,44	1,92	1,64	2,53	5,27	5,32	2,95	2,05	1,89	- 0,14	6,68

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).							NÉBULOSITÉ.							PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	96	98	99	77	71	89	90	97	NNE 1	NE 2	NE 2	NE 1	NNE 1	NE 2	NE 2	1	10	8	5	0	0	0	.	⌊ ≡ à 8h 30.
2	97	93	100	100	100	100	99	99	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	NE 0	NE 1	NE 1	10	10	10	10	10	10	10	.	≡ à 7h. [ap -m.
3	99	100	96	93	98	98	98	100	S 1	SSW 1	SW 1	SW 2	SW 1	SW 2	SW 2	10	10	10	10	10	10	10	0,2	≡ ◎ 0h à 8h 15 et
4	100	96	96	97	95	99	97	95	SW 2	SW 2	SSW 2	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	10	10	10	10	10	10	10	0,7	◎ int. 0h-21h, ≡ h.
5	93	90	92	89	80	90	86	86	SW 3	SW 3	SW 3	SW 6	SW 6	SW 3	SW 4	10	10	10	10	10	10	10	3,9	◎ int., ⌒ ap.-m.
6	87	86	89	87	81	84	97	99	SW 3	SW 4	SW 4	SW 6	SW 8	SW 7	SW 2	10	10	10	10	10	10	10	15,2	◎ à 8h 30, ⌒ 17h
7	95	73	75	77	88	91	79	70	WSW 6	WSW 5	W 4	W 3	W 2	WNW 2	NW 0	7	8	10	10	10	10	10	14,7	◎ 0h-20h 30, ⌒ [1]
8	74	90	88	65	65	67	75	61	N 0	SSW 0	SW 1	SW 0	SE 0	W 0	WSW 1	4	2	2	8	10	10	10	.	☽ ap. 0h ⌊ ⊕ 11h 45
9	78	94	88	93	88	89	94	99	SW 4	SW 3	SSW 3	WSW 3	WSW 3	SW 2	SW 1	10	10	10	10	10	10	10	14,9	◎ int., ⌒ ap. 0h.
10	99	99	99	85	69	92	95	93	WSW 1	SW 0	NW 1	WNW 0	WNW 0	N 1	NE 1	9	9	5	2	1	1	1	1,0	◎ int., ≡ à 8h 45
11	88	87	85	74	60	78	81	83	NNE 0	N 0	NE 1	NE 1	ENE 1	N 0	S 1	6	9	5	7	7	0	0	.	⌊ ⊕ 8h 30, B à l'h.
12	80	60	70	63	65	81	88	93	WSW 1	WSW 1	WNW 1	W 0	N 1	N 1	N 1	10	6	2	4	2	0	1	.	⌊
13	94	94	88	74	75	93	98	99	NE 0	NE 0	NE 1	N 0	N 1	NE 1	NE 1	2	5	1	3	1	10	0	.	⌊ ⊕ 14h 30, ≡ 21h.
14	95	92	89	75	75	82	100	100	NE 0	NE 1	NE 1	NE 1	NE 0	SE 1	SE 1	2	2	1	0	0	10	10	.	⌊ B ap.-m. ≡ ap.
15	100	100	100	89	95	98	96	95	ESE 0	SSE 0	SE 1	ESE 0	ENE 1	ENE 0	NE 1	10	10	10	10	10	10	10	.	⌊ ≡ 80m à 7h. [19h
16	89	91	89	69	71	87	89	89	N 0	N 0	Calme	NE 1	NE 0	N 2	N 1	7	8	10	10	7	9	9	.	⌓ ⊕ 9h, B h. 18h
17	90	89	86	78	88	92	94	91	NE 1	NE 0	NE 1	NE 1	NE 2	NE 3	NE 1	9	10	8	10	10	10	10	0,8	⌓ Bm.s. ◎ 15h ≡
18	91	96	95	95	90	92	95	93	ENE 1	ENE 1	NE 1	NE 1	NNE 0	ENE 1	E 2	10	10	10	10	9	10	7	4,4	◎ 0h 45 B h. 7h ⊕
19	91	85	84	82	80	89	90	96	NE 0	NE 1	NE 1	NE 2	NNE 0	N 1	N 1	10	10	7	7	1	10	5	.	⌓ ⊕ 10h B ≡ 21h.
20	98	98	99	89	73	98	100	98	NE 0	WSW 0	Calme	NW 0	NE 1	NNE 1	NE 1	10	4	5	5	10	10	10	.	⌊ ≡ 80m 6h, B 9h
21	98	93	90	69	69	86	93	95	WNW 0	W 1	WSW 1	WSW 1	SW 1	SW 0	SW 0	4	5	5	8	10	10	10	0,0	⌓ ⌊ b.f. B 18h [2]
22	96	95	92	69	62	62	66	61	NE 0	NE 1	SW 1	SW 0	SW 0	SW 1	SW 1	3	5	5	8	10	5	7	0,2	≡ ◎ 0h 30 ⊕ 11h 15.
23	76	91	85	67	69	77	55	82	NE 0	NNE 0	NE 1	NNE 2	NNE 1	SW 2	SW 2	10	9	10	10	3	10	9	2,9	◎ 2h 45, ⊕ 14h 15.
24	81	90	88	68	64	94	99	91	N 0	E 0	ESE 1	ENE 0	WNW 0	NE 2	N 1	4	9	7	10	10	10	10	6,3	⊕ 8h 45, ◎ 14h 15.
25	90	93	96	96	99	99	97	99	N 0	SE 0	Calme	SW 0	NW 0	Calme	N 0	8	10	10	10	10	10	10	9,5	B h. ◎ 8h 50 ≡ 18h
26	100	100	100	93	85	93	95	96	NW 0	NE 0	SW 1	NNE 2	N 1	N 1	NE 2	10	10	7	10	8	10	10	.	≡ 6h 30 à 100m, ☽
27	90	82	83	79	79	72	72	67	NE 3	NE 4	NE 4	ENE 4	ENE 3	NE 4	NE 4	10	10	10	10	10	10	10	.	G 9h 15. [17h 50
28	68	64	63	58	56	51	52	55	NE 5	NE 5	NE 5	NE 4	NE 3	NE 3	NE 3	7	3	1	0	0	0	0	.	≡ après 0h, ⌊
29	57	64	62	57	44	54	61	63	NE 3	ENE 5	NE 5	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	5	2	1	0	0	0	0	.	⌊
30	67	69	55	42	44	62	72	77	ENE 2	ENE 3	NE 3	NE 3	NE 2	N 1	NW 1	1	1	0	0	0	0	0	.	⌊
31	85	73	72	71	71	77	76	76	WSW 0	WSW 1	WSW 2	SW 3	SW 2	SW 3	SW 3	10	10	10	10	10	10	10	0,1	⌊ ✳ après 9h.
Moy.	88,5	87,9	86,9	78,1	75,8	84,4	86,4	87,0	1,3	1,5	1,7	1,7	1,5	1,7	1,5	7,4	7,6	6,8	7,3	6,7	7,6	7,1	74,8	[1] ap. 0h. △ 12h 30 [2] ≡ s.. ◎ br. 20h.

N. B. — Les observations sont faites au temps moyen de Greenwich.

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Février 1912.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	32,2	30,6	30,1	28,6	25,9	24,1	22,3	20,7	- 0,8	- 0,6	- 0,4	1,3	3,4	0,4	- 1,9	- 1,1	- 2,6	4,1
2	17,9	14,4	13,7	12,7	10,2	9,0	8,7	11,7	- 0,9	- 0,1	0,6	0,4	0,8	0,1	- 0,7	- 2,2	- 2,2	1,4
3	14,6	18,8	20,5	22,0	23,4	24,0	24,1	23,3	- 3,0	- 6,6	- 6,9	- 6,7	- 7,2	-11,6	-13,3	-13,4	-14,4	- 2,2
4	22,7	20,9	21,0	20,7	19,8	19,7	19,8	19,9	-12,9	- 9,7	- 8,6	- 7,5	- 7,4	- 7,6	- 7,8	- 7,4	-14,5	- 7,4
5	19,8	18,8	18,7	19,0	18,6	18,9	19,3	19,3	- 6,1	- 7,4	- 5,5	0,0	6,7	6,5	6,1	4,8	- 7,7	7,4
6	19,8	19,8	19,8	19,5	19,1	19,8	20,3	22,1	6,7	8,5	10,7	11,8	12,1	9,1	8,0	6,9	4,5	13,2
7	23,8	24,4	24,9	25,5	24,3	24,5	23,9	23,5	7,1	8,0	9,7	12,5	15,9	9,9	6,2	5,5	5,2	16,4
8	21,9	20,6	20,9	21,3	20,8	19,6	19,2	18,5	4,8	3,6	4,1	8,4	10,4	8,7	8,4	7,7	2,0	11,0
9	18,9	19,5	20,3	20,4	20,4	22,4	23,6	25,0	7,1	8,9	8,3	14,4	13,1	8,3	6,1	5,4	4,6	16,3
10	25,1	25,0	25,0	23,8	20,8	20,4	20,7	21,5	6,0	5,6	7,5	10,2	11,7	8,3	7,1	7,9	4,6	13,0
11	22,1	23,0	23,7	24,0	24,2	25,6	27,1	28,9	6,4	5,4	6,8	11,3	10,4	5,8	5,8	5,0	5,0	11,4
12	29,9	31,1	31,8	32,5	32,6	33,1	33,0	33,0	3,5	6,1	7,3	10,1	11,0	6,9	6,5	6,3	3,2	11,0
13	32,8	32,8	32,9	33,1	32,3	32,4	32,5	32,9	5,9	4,4	5,6	9,4	9,9	7,3	5,0	3,0	3,0	10,6
14	33,0	33,6	33,9	33,9	33,4	34,1	34,8	35,1	4,4	4,4	4,8	7,8	7,0	3,5	3,4	2,8	2,3	9,4
15	35,5	37,3	38,1	39,0	39,4	40,2	40,7	41,3	3,1	3,2	4,6	6,5	7,2	5,2	1,5	0,3	0,3	10,7
16	42,1	42,0	42,1	41,8	41,3	40,7	40,9	41,2	- 0,2	- 0,9	3,1	10,7	10,7	6,6	4,2	1,9	- 1,5	11,2
17	41,3	40,9	40,6	40,3	39,2	39,1	39,1	38,4	0,0	1,0	6,5	13,8	13,9	9,6	5,9	3,5	- 0,8	16,3
18	38,1	37,0	36,7	35,6	34,2	33,1	32,9	32,7	2,6	1,7	7,6	13,4	11,9	9,0	7,5	5,6	- 0,1	14,7
19	31,5	29,7	29,6	28,9	28,8	29,6	30,0	31,0	4,9	6,4	9,0	11,3	7,5	4,7	6,5	5,0	3,9	11,6
20	30,9	31,4	32,1	32,7	32,5	32,7	33,2	34,1	3,8	5,1	5,7	7,8	8,5	5,2	4,4	4,6	3,7	9,4
21	34,0	34,9	35,3	36,1	35,9	36,5	38,0	38,8	4,7	5,6	7,3	10,2	9,0	7,9	7,5	7,1	4,1	10,3
22	39,3	40,8	41,4	42,0	41,9	42,2	42,7	42,6	7,8	7,5	9,4	13,7	12,3	9,4	7,1	6,8	6,2	14,1
23	42,4	41,3	40,7	39,8	37,5	37,1	36,8	36,8	7,1	7,9	10,6	16,0	16,6	13,1	13,3	11,9	6,1	17,7
24	36,7	36,7	37,1	36,4	35,6	35,1	34,4	34,3	11,3	11,0	10,8	14,7	15,2	13,0	11,9	10,4	10,0	16,0
25	34,4	35,5	35,7	35,3	34,3	33,5	34,0	34,6	9,3	10,2	12,0	15,7	14,6	12,3	11,4	11,0	9,1	16,2
26	34,9	37,2	37,7	38,6	38,8	40,1	41,4	42,0	10,1	8,0	9,7	13,6	12,8	10,1	7,1	5,0	5,0	14,8
27	42,0	43,4	43,9	44,5	44,4	44,9	45,6	45,5	3,8	8,2	10,5	11,6	11,9	8,4	6,6	5,7	3,1	12,4
28	44,5	44,9	44,8	43,9	42,2	41,8	40,8	40,2	1,8	4,0	9,3	12,8	15,2	10,1	7,3	8,2	1,5	15,8
29	39,6	38,8	38,5	37,7	37,4	38,1	39,7	40,2	4,2	6,8	12,4	16,3	14,5	13,4	10,1	9,9	2,6	16,8
Moy.	31,09	31,21	31,43	31,37	30,66	30,77	31,02	31,35	3,53	4,01	5,95	9,36	9,64	6,68	5,21	4,42	1,59	11,16

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	86	85	85	77	60	72	84	84	.	SW 3	WSW 2	SW 1	WSW 1	N 0	NW 1	NE 1	.	10	10	10	1	1	10	10	0,4	✳apr. 0h ⊠ 7h B [1]
2	81	74	70	87	94	98	99	95	.	ESE 0	NNW 0	Calme	Calme	NE 0	N 2	N 3	.	10	10	10	10	10	10	10	16,0	✳ à 10h 30 ≡ 16h [2]
3	93	84	85	79	76	89	90	85	.	NNW 2	NNW 2	N 1	N 0	NNE 1	N 1	NE 1	.	10	10	2	10	0	0	1	7,5	✳ 0h à 5h 30 B 7h [3]
4	85	78	76	76	78	84	82	83	.	NE 1	NE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1	.	10	10	10	10	10	10	10	.	☽ 5h ⊠ fl. ✳ Bj. s.
5	85	89	82	87	68	65	67	70	.	ESE 0	E 1	NE 1	SW 2	SW 2	WSW 1	N 1	.	4	10	10	9	1	10	10	0,2	⊠ 7h ⊕ 8h 15 ●
6	70	65	65	55	60	63	69	87	.	SW 2	WSW 0	Calme	WNW 0	NE 0	N 1	NW 1	.	9	9	7	9	6	10	10	1,5	● à 5h, ⊠ part.
7	97	96	91	76	58	76	91	83	.	SW 1	W 2	SSW 2	SW 1	N 0	N 1	N 1	.	10	10	3	1	1	1	7	7,1	● 0h-6h 30 ⊠ part.
8	79	80	80	72	57	60	62	65	.	NW 0	NNE 0	NE 1	ENE 2	NNE 1	NE 1	N 1	.	10	10	10	9	10	10	10	.	⌙ B au S à 12h.
9	76	68	81	58	62	91	93	94	.	NE 0	NNE 0	Calme	SW 3	SW 3	E 1	SW 2	.	7	10	10	10	10	10	10	5,5	● à 11h 50 [à 14h 40
10	92	93	84	72	51	66	79	82	.	WNW 0	NE 0	NNE 1	SE 2	NNE 0	NNE 1	SW 3	.	9	6	3	7	9	10	10	0,6	● 0h à 11h, 23h 30 ⊕
11	79	91	82	75	76	85	82	90	.	NE 1	NE 1	SW 2	SW 1	SW 2	SW 3	SW 2	.	10	5	9	10	10	10	10	1,8	● 0h à 11h 40 av. 16h.
12	87	76	68	54	45	64	68	50	.	SW 4	SW 4	SW 4	SW 3	SE 0	SW 1	SW 2	.	10	10	7	7	4	10	7	0,8	● à 6h.
13	51	64	64	56	57	69	78	85	.	SW 0	NNE 0	SW 2	SSW 2	SW 1	SW 1	Calme	.	10	10	10	7	9	7	4	.	⌓ ⊕ à 8h 30.
14	87	92	90	69	73	93	93	93	.	SW 1	SW 1	S 1	NW 3	NW 0	SW 0	SW 1	.	10	6	10	10	10	10	10	2,7	● 4h 15, △ 14h 55.
15	93	95	89	81	70	81	91	94	.	SSE 0	E 0	NW 1	NNE 2	N 1	ENE 2	NE 1	.	10	6	10	7	1	0	0	.	B au NE 7h et 9h.
16	95	92	80	80	39	59	70	82	.	NE 1	NE 0	NW 1	NE 2	NE 1	N 1	N 1	.	3	1	3	2	2	5	1	.	⌓ B hor. à 9h.
17	84	76	64	41	43	45	69	80	.	NE 1	NE 1	Calme	NE 1	N 1	NE 0	N 1	.	7	5	1	4	5	0	1	.	⌓
18	88	87	71	45	53	65	71	73	.	NNE 1	ENE 1	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	.	6	9	7	10	10	10	10	.	⌓ ⊕ à 8h 45.
19	74	77	64	55	86	86	74	90	.	S 0	SE 1	SSW 1	SW 3	SW 1	S 2	SW 3	.	10	10	10	10	10	10	10	2,1	● à 9h 45.
20	93	92	91	77	64	79	83	91	.	SW 3	SW 3	SW 3	SW 2	SW 1	SW 3	SW 1	.	10	10	10	5	3	8	10	6,3	● 0h à 12h 15.
21	85	80	79	63	71	63	76	83	.	SW 1	SW 1	SW 3	SW 3	SW 3	S 1	SW 2	.	10	10	8	10	10	10	10	0,3	⊕ à 9h, ● ond. laj.
22	80	96	86	66	69	85	93	89	.	SW 1	SW 2	SSE 1	W 1	SW 1	N 0	N 1	.	10	10	7	10	10	10	10	.	
23	84	81	76	48	45	56	44	48	.	N 1	NE 1	SW 2	SW 3	SW 4	SW 3	SW 5	.	10	10	5	10	10	10	3	.	⊕ à 9h. [SW 21h.
24	54	61	65	53	55	65	76	92	.	SSW 3	SW 3	SW 3	SW 2	SW 1	SW 2	SW 2	.	10	10	7	10	8	10	10	4,7	● 7h 50, ⊕ 15h, ↖
25	91	89	84	79	79	79	81	92	.	SW 3	SW 2	SW 2	SW 1	Calme	SW 1	SW 3	.	10	10	10	10	10	10	10	0,9	● de 0h à 1h 15.
26	94	97	92	69	66	75	74	89	.	NW 1	SE 1	WSW 1	W 2	WSW 1	SW 1	NW 1	.	10	9	5	7	1	7	2	.	≡ le m., ⊕ à 15h.
27	89	82	80	76	76	92	97	94	.	SW 1	SSW 3	SSW 3	SW 2	SW 1	SW 0	NE 1	.	10	10	10	10	3	1	1	.	G à 8h 5, ⊕ à 9h.
28	96	97	75	68	65	82	89	71	.	Calme	Calme	NW 1	W 1	NW 1	N 0	N 1	.	1	1	1	1	1	0	0	.	⌓ B le matin.
29	85	68	57	43	51	53	88	94	.	NW 1	SW 2	SW 4	SW 4	SW 5	SW 2	SW 2	.	3	8	10	10	10	10	10	2,0	⌓ ⌙ B ⊕ ≡ ●
Moy.	83,9	82,9	77,8	66,8	63,7	73,8	79,8	83,0	.	1,1	1,2	1,6	1,8	1,2	1,2	1,6	.	8,6	8,4	7,4	7,8	6,4	7,6	7,1	60,7	

[1] apr.-m. et le s.
[2] ⊠ 0m,16 à 24h.
[3] ⊠ à 0m,23 à 7h.

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Mars 1912.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = +0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	40,1	38,0	37,6	36,8	36,0	35,2	34,0	34,7	7,8	7,9	10,2	13,4	10,9	10,0	11,0	9,9	6,7	13,7
2	35,3	37,5	37,7	37,5	35,0	34,1	31,8	30,0	9,0	9,0	11,1	12,7	14,3	9,7	8,5	10,8	7,7	15,3
3	28,2	28,7	28,9	29,9	30,1	30,4	31,1	31,9	11,7	8,6	8,8	7,1	6,8	5,8	5,1	5,5	4,9	13,0
4	32,9	35,2	35,3	35,1	33,4	32,6	32,0	31,1	5,0	5,2	7,4	8,7	10,3	7,5	9,0	10,3	4,3	11,2
5	30,1	29,2	29,2	29,7	29,4	28,3	29,4	29,1	7,4	7,7	8,5	10,8	11,0	9,5	8,1	8,5	6,8	11,4
6	29,1	29,5	30,3	30,3	28,7	29,4	30,5	30,7	6,4	6,0	6,0	8,6	7,2	5,1	5,3	4,1	4,1	10,3
7	30,7	31,1	31,5	31,5	32,6	33,9	35,9	36,9	4,3	3,7	5,6	8,4	6,1	3,7	2,6	2,3	2,0	8,4
8	36,9	36,9	36,4	35,4	34,1	33,9	34,1	34,1	- 0,1	- 0,5	4,7	8,4	8,9	6,2	3,7	2,3	- 2,1	11,1
9	33,9	33,3	32,8	31,9	29,8	29,3	29,8	29,7	2,4	3,0	8,8	11,5	15,1	10,4	7,6	7,0	1,4	15,9
10	29,5	28,9	28,9	28,4	28,5	29,1	30,1	30,9	6,8	5,1	7,5	10,6	10,0	7,1	5,1	5,0	4,1	10,9
11	31,8	34,0	34,8	35,2	35,0	35,4	37,0	37,7	4,7	5,5	6,4	10,7	13,4	8,3	6,0	3,4	3,4	13,8
12	38,4	40,1	40,7	41,0	40,8	41,8	43,5	43,6	1,8	3,2	9,4	11,4	13,0	8,4	5,2	3,7	0,1	13,7
13	43,6	44,1	44,4	44,1	42,6	41,9	41,5	41,0	0,9	- 0,3	8,0	10,8	13,6	8,9	7,5	7,0	- 1,5	14,0
14	40,6	40,2	40,1	39,4	38,0	37,6	37,6	36,5	6,4	7,3	10,9	15,2	14,7	10,2	6,8	5,9	5,4	15,8
15	35,8	34,8	34,5	33,5	31,6	31,1	31,2	32,4	4,6	6,4	12,7	14,7	14,0	10,9	10,0	7,5	3,6	15,7
16	33,4	34,7	34,6	34,5	33,2	33,1	33,0	32,2	3,9	3,9	4,5	7,0	6,8	5,0	3,7	1,8	1,8	10,4
17	31,1	29,5	29,1	27,8	25,9	25,1	23,9	23,3	- 0,3	0,5	4,4	9,0	9,2	6,1	5,9	7,3	- 1,0	9,4
18	22,3	20,1	19,0	16,8	15,8	16,5	17,6	18,4	5,5	6,1	8,9	11,7	10,3	9,3	8,1	8,1	5,0	13,7
19	19,2	22,5	24,0	25,7	26,0	25,9	26,8	26,9	6,9	5,5	6,8	8,6	10,7	5,7	6,3	6,3	4,9	11,5
20	27,1	27,0	27,6	28,0	27,7	27,9	29,0	29,5	4,2	4,2	5,9	7,6	5,0	4,5	3,4	1,7	1,7	9,0
21	29,3	28,2	27,8	26,5	24,9	24,8	25,3	24,9	2,8	3,5	5,5	10,5	9,0	6,9	9,2	6,9	1,4	11,2
22	24,6	25,2	25,7	25,9	26,2	27,5	29,4	30,8	6,9	5,9	7,9	6,6	6,5	5,5	4,5	4,6	4,4	9,9
23	31,3	32,8	33,4	34,0	33,2	32,2	30,5	29,9	3,6	6,0	5,5	6,7	6,9	5,9	6,2	6,9	3,6	9,0
24	28,7	29,0	29,5	30,8	32,6	34,3	36,1	37,4	8,0	9,4	10,2	14,2	14,4	11,4	10,3	8,7	6,9	15,4
25	38,4	40,6	41,1	41,9	42,1	42,6	42,9	42,8	9,4	10,6	11,0	12,2	13,5	12,9	10,7	9,0	8,6	14,6
26	42,4	42,2	42,3	42,7	42,0	41,6	41,6	41,3	6,4	8,7	13,5	18,6	19,8	16,1	11,4	10,3	5,9	20,4
27	40,9	40,7	40,4	40,0	39,0	38,6	39,0	39,4	10,7	10,7	17,1	20,9	21,7	18,3	14,5	11,3	8,0	22,7
28	39,5	40,1	40,0	39,4	38,5	38,4	38,7	38,4	9,1	8,6	13,5	16,1	17,5	13,4	10,0	8,0	7,3	18,4
29	38,0	38,3	39,1	39,5	40,0	40,2	41,1	40,6	6,5	7,4	7,8	9,7	11,1	8,3	6,3	3,3	3,3	11,8
30	39,6	39,1	39,5	39,2	37,6	37,7	38,3	38,0	1,5	4,5	8,5	10,2	12,7	8,3	5,1	3,9	- 1,3	13,7
31	36,7	33,2	31,7	29,4	26,1	23,9	22,5	21,6	1,0	5,3	9,4	15,2	16,3	14,9	12,5	11,4	- 0,2	16,4
Moy.	33,53	33,70	33,80	33,61	32,79	32,72	33,07	33,09	5,33	5,76	8,59	11,22	11,64	8,85	7,41	6,54	3,59	13,28

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h			
1	94	94	85	71	92	94	79	92	SW 1	NE 1	SW 3	SW 3	SW 1	SW 4	WSW 5		10	10	10	10	10	10	10		9,3	● int. 0h à 24h.
2	90	84	68	60	44	74	78	55	SW 3	SW 2	SW 3	SW 1	NW 1	N 0	SW 4		9	9	7	4	5	1	1		1,8	● 0h à 6h ⊕ 13h ♄
3	63	97	98	94	80	80	80	86	SW 3	SW 2	SW 2	SW 3	SW 3	SW 4	SW 4		10	10	10	10	10	10	10		17,9	● à 3h 30. [18h 15.
4	94	94	82	69	53	58	51	60	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 4	SW 4		10	7	9	4	9	10	10		0,2	● à 1h 10, 3h 50, [1]
5	80	91	92	76	73	86	80	76	SW 5	SW 5	SW 4	SW 4	SW 4	SW 4	SW 3		10	10	10	10	10	10	10		29,2	● 1h 50 ♒ apr. [2]
6	81	78	81	61	82	83	78	80	WSW 5	WSW 4	SW 3	SW 4	SW 4	SW 4	SW 2		10	9	7	7	9	5	2		1,8	◌ à 1h 40. [◠ ⊤
7	79	90	85	67	88	97	96	98	SW 2	SW 3	WSW 2	WSW 2	NNE 0	SW 0	SW 1		10	8	9	7	8	7	9		7,0	● 4h △ 10h 38 ⊕ 15h
8	99	100	97	49	45	61	54	66	ESE 0	ENE 1	W 1	NE 1	N 1	SW 1	NW 1		2	4	5	7	5	1	10		·	≡ 3o m 6h ⌒ ⊕ 12h.
9	76	65	45	37	30	55	69	60	N 1	NE 1	N 1	WSW 0	S 0	N 1	W 1		1	0	2	5	10	9	0		·	⌒ B mat. horiz.
10	62	65	57	63	71	90	89	98	WNW 0	WNW 1	W 2	SW 2	SW 1	SW 1	SW 3		9	10	10	10	10	10	10		0,5	♄ ⊕ 10h ● 10h 50
11	98	88	88	68	49	65	72	87	SW 2	SW 2	SW 2	WNW 0	N 1	NNE 1	NNW 0		10	10	7	4	3	1	0		0,4	● de 0h à 2h 30.
12	91	89	68	60	41	67	80	89	SE 0	SW 0	NW 2	NNW 2	N 1	Calme	N 1		1	1	5	4	3	0	0		·	⌒ [B m. G 21h.
13	98	100	77	47	52	64	71	71	N 0	S 0	NW 1	NW 1	SW 0	WSW 1	N 1		2	1	5	5	6	10	10		·	⌒ ≡ apr. 0h ⊕ 12h,
14	72	73	63	52	43	59	74	77	SW 0	WSW 1	SW 2	NW 3	N 0	N 0	N 1		8	7	3	3	1	0	0		·	♄ [♒ à 22h.
15	77	70	51	35	43	52	43	79	SE 0	SW 2	SW 3	SW 3	SW 2	SW 3	NW 2		0	1	7	9	9	9	10		0,1	⌒ ⊕ 12h ● △ 22h
16	97	83	68	52	53	66	70	78	WSW 2	W 2	W 2	WSW 2	WSW 1	WNW 0	NNW 1		2	8	7	8	9	5	1		3,6	● 2h 3h 45 △ 15h 16h
17	81	81	76	39	44	48	57	57	NE 1	NW 0	WNW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 3		10	10	10	10	10	10	10		·	⌒ ⊕ 7h. G apr.-m.
18	88	74	68	57	71	73	83	76	SSW 3	SSW 3	SW 3	SSW 6	SW 5	S 7	S 6		10	6	10	9	10	10	10		2,2	● 0h 50 ⊕ 8h 35 ♒
19	82	84	71	61	37	62	61	63	SW 5	WSW 6	WSW 4	WSW 3	SW 2	SW 3	SSW 2		10	10	9	5	2	7	10		2,9	● 0h 3o ♒ 0h △
20	81	79	70	71	74	77	87	95	SW 2	SW 4	SW 2	SW 4	SW 3	SW 2	SW 2		10	10	10	9	4	8	1		1,7	● 2h △ 13h 35 ⊤ ↘
21	81	86	78	59	54	83	61	85	SSW 4	SSW 5	SSW 4	SW 4	SW 6	WSW 5	SW 5		10	10	5	10	10	10	10		5,1	● 3h ♒ apr. 15h.
22	75	75	70	84	91	88	92	86	SW 4	WSW 5	WSW 4	SW 4	SW 3	SW 3	S 4		10	7	10	10	10	7	10		1,4	● à 6h.
23	92	87	91	85	88	87	82	90	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 5	SW 5	SW 5		6	10	10	10	10	10	10		6,0	● à 2h ♒ ap.-m.
24	95	95	94	71	71	71	82	97	SW 5	SW 4	SW 5	SW 3	SW 3	SW 3	SW 1		10	10	10	10	10	10	10		13,0	● 0h à 10h 20 ♒
25	97	97	96	98	93	90	97	100	SW 2	WSW 2	SSW 1	SW 1	SW 0	N 1	E 1		10	10	10	10	10	0	0		3,0	● 0h à 15h 30 ≡
26	100	100	87	67	62	71	92	96	ENE 2	E 0	WSW 1	NNW 1	WNW 0	NW 1	NW 1		10	2	2	1	2	1	2		·	≡ 0h 100m 6h ♄
27	72	86	63	50	48	60	79	92	SSW 0	SW 3	SW 3	WSW 2	W 2	SW 0	NW 1		1	1	2	3	5	8	5		·	♄ ⊕ 12h ♄ 19h 45
28	95	89	77	65	57	56	62	69	SE 0	SW 0	WNW 1	NNW 2	NW 0	NW 1	Calme		9	9	5	3	4	9	9		·	♄ [11h 40.
29	76	82	97	96	50	52	43	62	SW 0	SW 0	WNW 2	NNE 3	N 2	NE 1	NW 1		10	10	10	4	2	0	0		4,1	♄ ♄ ● à 8h 30 ♒
30	69	77	55	53	48	55	68	75	SW 0	NNE 2	NW 2	WSW 3	WNW 2	Calme	NW 1		0	1	5	2	2	8	2		·	⌒ B m. [● ♒
31	83	71	56	32	34	34	53	68	E 1	NE 2	SW 1	SW 1	SW 6	SW 7	SW 7		8	8	8	10	10	10	10		0,1	♄ ⌒ b.-f. ⊕ 7h
Moy.	84,5	84,6	75,9	62,9	60,0	69,6	73,0	79,5	1,9	2,2	2,4	2,4	2,0	2,2	2,4		7,4	7,1	7,4	6,9	7,0	6,6	6,2		111,3	[1] 12h 5, ⊕ à 17h. [2] 0h, △ 20h 20. ↙

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Avril 1912. **BESANÇON (Observatoire).**

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = +0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	22,0	22,0	21,9	23,2	23,0	24,9	28,3	31,3	6,3	5,5	5,9	5,3	8,3	3,8	2,4	2,6	1,2	11,4
2	33,4	37,3	38,4	39,0	39,4	40,3	42,2	42,8	0,7	1,3	1,5	5,6	6,3	4,2	2,5	1,7	0,1	7,6
3	43,3	43,9	44,0	43,9	43,8	44,1	45,0	45,4	- 0,6	0,7	3,2	3,6	4,4	1,9	0,8	- 1,0	- 1,0	5,3
4	45,4	45,9	45,7	45,5	41,8	44,6	45,1	44,9	- 0,7	1,2	5,7	8,9	10,9	8,0	4,3	2,2	- 1,2	11,4
5	44,1	44,6	44,7	44,1	43,6	43,2	43,8	43,6	0,8	3,7	10,8	14,2	12,9	12,1	11,4	11,2	- 0,9	14,9
6	43,5	43,5	43,6	43,1	42,6	42,3	42,4	42,2	10,4	10,7	12,1	12,7	12,1	11,7	11,2	11,2	9,7	13,6
7	41,4	41,3	41,4	41,4	40,1	39,7	39,8	39,5	11,1	10,9	13,2	14,7	17,6	13,0	9,1	7,1	7,1	19,6
8	38,0	36,1	35,2	33,4	31,0	29,5	29,7	29,6	5,1	9,5	14,4	17,4	18,4	13,8	11,0	9,9	3,1	19,4
9	28,0	26,8	27,3	27,8	27,5	28,2	30,4	30,9	8,9	6,2	1,5	2,5	7,1	4,3	1,7	- 0,6	- 0,6	9,9
10	31,0	31,2	31,0	29,1	28,6	29,0	31,2	32,5	- 1,1	2,3	4,5	6,2	2,3	3,5	3,4	1,8	- 1,8	7,2
11	33,0	33,9	33,7	33,3	33,2	33,6	34,8	36,1	1,3	4,1	7,9	8,7	9,1	7,8	6,3	4,7	0,1	10,4
12	37,5	40,6	41,2	41,7	41,4	41,9	43,0	42,9	0,9	3,0	4,7	6,3	8,0	5,4	1,9	1,5	0,8	8,9
13	42,8	42,5	41,9	41,6	40,2	39,9	40,4	40,1	- 0,9	1,5	4,7	7,8	9,9	7,4	3,3	1,5	- 1,2	10,4
14	39,8	39,5	39,5	38,5	37,5	37,0	37,4	37,3	0,1	3,0	7,5	11,5	13,0	9,4	7,9	6,0	- 0,4	13,5
15	36,9	36,5	36,5	36,3	35,3	35,2	36,1	36,1	5,0	6,3	7,0	9,5	10,4	8,9	5,2	3,8	3,8	12,4
16	35,9	35,8	35,7	35,2	34,8	34,8	35,4	35,8	2,2	4,7	7,9	12,7	12,4	10,5	7,6	4,0	2,1	14,6
17	35,8	35,7	35,6	34,7	34,5	34,3	34,7	34,3	1,8	7,9	12,9	12,3	13,4	10,1	7,2	5,7	0,4	16,0
18	33,8	33,9	33,7	32,7	33,2	33,0	33,5	33,8	3,9	7,3	13,2	16,4	10,9	10,8	6,1	5,4	2,1	17,5
19	33,9	34,7	35,2	34,8	34,3	35,1	36,0	36,4	2,8	7,7	13,1	17,8	17,1	11,7	7,7	7,0	1,5	19,1
20	36,5	37,6	37,8	37,5	37,1	37,4	38,3	38,2	4,9	8,9	13,9	17,9	14,4	12,2	9,4	6,4	2,9	19,0
21	38,2	37,9	37,8	37,3	37,1	37,0	37,3	37,4	5,8	8,7	10,4	7,4	13,9	10,0	8,2	6,8	4,0	15,4
22	37,3	37,7	37,7	37,7	36,9	36,7	37,3	37,4	6,3	10,6	13,2	16,1	17,3	14,9	10,1	7,3	4,7	18,5
23	37,2	37,4	37,3	36,8	35,7	35,9	36,2	36,0	7,2	9,4	12,2	14,7	13,9	11,5	7,7	6,4	6,2	16,7
24	36,0	36,7	36,4	36,1	35,3	35,7	36,2	36,8	6,5	9,9	13,0	16,2	16,9	12,9	8,6	6,9	5,6	17,6
25	36,7	36,4	36,3	35,3	34,2	33,8	34,1	34,0	5,7	10,7	13,2	17,9	14,0	12,8	9,7	7,1	3,7	20,0
26	33,9	33,6	33,3	32,3	31,9	30,9	31,1	30,9	5,6	11,3	15,5	17,1	13,7	11,7	11,2	10,6	3,6	19,5
27	30,2	29,7	29,1	27,7	26,2	26,7	26,8	26,0	8,7	11,2	14,6	18,4	15,7	11,3	9,2	9,4	7,1	18,4
28	24,6	23,8	23,6	23,3	22,6	23,1	24,2	25,2	9,4	12,4	14,9	17,4	17,1	15,6	12,2	8,2	8,2	19,4
29	25,6	28,1	29,0	29,2	29,4	30,8	31,7	31,8	5,2	6,7	10,0	12,3	12,7	8,9	8,0	6,1	3,6	15,5
30	31,8	33,4	33,6	33,6	33,2	33,5	34,7	34,7	3,3	5,6	9,7	8,6	10,1	9,0	5,0	4,5	1,8	11,4
Moy.	35,58	35,93	35,94	35,54	34,95	35,07	35,90	36,13	4,22	6,76	9,74	11,94	12,14	9,64	7,01	5,51	2,54	14,48

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h			
1	96	91	91	91	65	90	96	74	SSW 2	SW 2	WNW 1	SW 2	WSW 2	NW 3	N 4		10	10	10	9	7	10	10		11,4	● 0h40, △ 11h45 [1]
2	78	80	91	61	39	53	72	77	N 3	NE 2	NNW 2	NNW 3	N 3	NNW 1	N 2		10	10	7	7	5	10	5		0,5	✳ int. 8h50 à 13h.
3	82	88	80	76	76	84	90	94	N 0	SW 0	NW 1	NW 2	NNE 1	NE 1	N 1		10	10	10	10	2	1	0		.	☽ 2h ⌒ fl. ✳ 7h30
4	90	81	52	30	30	45	64	71	NE 3	ENE 3	NE 3	ENE 2	NE 1	NE 1	N 1		0	1	0	1	4	1	1		.	[B à 9h.
5	70	72	45	43	49	63	71	75	SE 0	SW 2	SW 2	SW 3	SW 2	SW 3	SW 2		9	5	10	10	10	10	10		0,0	⌒ B6h, ⊕ 7h, ● [2]
6	76	81	77	76	87	92	94	94	WSW 2	SW 2	WSW 2	SW 2	SW 3	SW 1	SW 2		10	10	10	10	10	10	10		0,0	● à 14h30, ☇ à 21h.
7	95	94	76	65	53	67	83	81	NW 2	NW 2	NW 1	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 1		10	9	5	1	1	1	0		.	⌒
8	93	84	57	49	48	62	79	79	NE 0	NW 2	NW 3	SW 4	SW 3	SW 3	SW 3		1	1	1	1	1	10	10		.	⌒ [△
9	76	90	96	93	83	55	70	76	SW 4	N 1	SSW 1	WSW 2	N 3	NW 3	Calme		10	10	10	9	3	9	2		13,8	● 4h30, ✳ 7h55 ⊠
10	89	68	64	57	91	95	93	95	SW 2	SW 3	SW 3	SW 5	WSW 3	SW 2	SW 2		3	8	10	10	10	9	2		3,0	⌒ ● ✳ 12h40 ≋
11	97	87	70	59	78	89	82	76	SW 2	WSW 4	SW 3	WNW 2	SW 2	SW 2	N 2		10	8	10	7	7	10	5		0,8	● à 13h30.
12	82	56	53	41	27	38	63	63	NE 2	NE 3	N 3	NNE 3	NNE 3	NE 3	NE 3		1	2	2	2	1	0	0		.	⌒
13	70	50	34	24	19	27	49	58	NE 4	NE 5	NE 5	NE 5	NE 4	NE 4	NE 3		1	2	1	0	1	0	0		.	⊕ à 9h, ≋ la j.
14	61	53	39	32	31	43	67	74	NE 4	NE 4	NE 4	NE 3	NE 4	NE 3	NE 3		0	0	0	0	2	2	2		.	
15	84	82	76	56	53	47	70	80	NE 2	NE 3	E 3	ENE 2	NE 3	NE 3	NE 3		10	8	7	5	3	0	0		0,2	● int. à 6h 50.
16	83	71	64	48	42	46	52	72	ENE 3	ENE 4	ESE 1	NE 3	NE 2	NE 2	NE 1		5	2	2	5	7	0	0		.	⌒ ⊕ à 6h.
17	82	72	59	47	47	62	85	87	N 0	WSW 2	NNE 1	NE 2	W 2	SW 1	NE 1		0	1	4	8	9	10	5		1,3	⌒ ⌒ ● à 19h15.
18	92	82	65	47	61	61	79	80	N 0	S 0	NW 1	SW 2	NE 2	N 1	N 1		2	1	2	10	4	0	0		0,0	⌒ ⌒ ⌒ ● à 16h.
19	87	77	63	47	41	69	79	82	WSW 0	WNW 1	WNW 1	NNW 2	SE 2	N 2	N 1		1	0	2	4	6	2	1		0,1	⌒ ⌒ ● à 17h40.
20	87	80	58	44	47	57	76	88	NE 0	W 0	NE 1	E 2	NNW 3	N 1	N 1		0	1	2	7	2	5	1		.	⌒ ⌒ T 14h40 ≋ G
21	88	89	68	63	53	67	79	79	SE 0	NE 3	NE 6	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2		9	6	10	5	2	0	0		0,1	⌒ ⌒ T à 11h15 ● à
22	79	55	48	40	34	31	43	54	ENE 3	NE 4	NE 4	NE 4	ENE 3	NE 1	N 2		1	1	1	4	1	0	0		.	☇ à 21h50 [11h55.
23	65	64	53	44	39	44	65	68	NE 3	NE 4	NE 4	NE 3	NE 1	NE 2	.		7	7	7	7	8	7	9		.	⊕ à 8h. [à 18h.
24	68	78	53	48	35	61	81	88	NE 1	NE 2	E 1	ENE 3	SE 1	NW 1	W 1		9	5	7	7	7	1	1		0,9	● 3h50, ⊕ 9h, ◠
25	90	74	64	49	53	51	71	84	WSW 0	ESE 1	NE 3	NE 1	NNE 3	ENE 1	NE 1		5	2	5	10	9	8	7		0,1	⌒ ⌒ ⊕ 12h T 13h20 [3]
26	85	69	53	49	59	68	64	72	N 0	SE 1	NNW 1	ESE 1	SW 1	Calme			1	1	7	7	5	10	10		5,4	⌒ ⌒ ☇ à 12h10, ●
27	80	83	62	47	46	90	97	95	SE 0	ENE 2	NNE 1	WSW 2	WSW 1	NW 1	N 1		9	10	7	10	10	10	10		0,6	⊕ à 12h, ● à 16h.
28	94	65	56	41	43	42	51	68	NE 3	NE 3	NE 4	NE 3	NE 3	NE 4	NE 2		10	7	8	10	10	10	10		.	⊕ à 8h, G apr.-m.
29	83	76	64	54	52	85	71	81	N 3	N 2	NNW 3	NNW 3	N 0	N 1	Calme		1	2	10	9	10	10	9		0,1	● à 17h15.
30	93	66	55	55	62	55	74	79	N 2	NE 3	NNE 2	N 2	NE 3	NE 2	NNE 2		2	6	10	9	10	1	7		0,1	⌒ ⊕ à 8h, ● 12h.
Moy.	83,2	75,3	62,9	52,5	51,4	61,3	73,7	78,1	1,7	2,3	2,4	2,6	2,4	1,9	1,7		5,2	4,9	5,9	6,5	5,6	5,2	4,2		38,4	[1] T 16h20 ≋ ◠ [2] à 17h18 et 18h20. [3] ● ond. ap.-m. ◠

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Mai 1912.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47° 15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	34,7	35,5	35,7	35,4	34,8	35,2	36,4	36,4	4,6	7,6	9,8	13,3	13,4	10,5	6,3	3,5	3,1	14,6
2	36,3	36,8	36,6	36,4	35,5	35,4	35,9	35,8	2,0	8,0	10,7	12,8	14,0	12,2	7,1	4,0	1,2	14,7
3	35,6	35,6	35,4	35,3	34,2	33,9	34,2	34,1	1,6	9,9	14,6	17,8	18,9	16,0	8,7	7,0	0,3	20,0
4	33,8	34,4	34,3	33,7	33,2	33,3	34,1	34,7	3,6	12,3	17,1	20,3	19,7	17,3	13,2	11,3	3,4	22,6
5	34,7	35,1	36,1	36,3	36,1	36,1	36,9	37,1	10,2	13,1	14,7	19,5	20,2	14,3	11,2	10,1	9,7	21,5
6	37,3	38,0	38,6	39,0	39,2	40,1	41,8	42,1	11,0	12,0	14,1	15,2	15,4	12,5	11,9	11,2	9,6	18,1
7	42,3	43,3	43,5	43,4	43,3	43,4	43,8	44,1	10,6	14,9	16,7	19,0	16,9	14,7	13,7	13,8	10,0	20,4
8	44,0	44,5	44,5	45,0	44,9	44,8	45,2	45,0	13,8	14,4	17,0	15,6	16,6	16,5	14,0	11,8	11,8	19,6
9	44,7	44,6	44,4	43,7	42,2	41,6	41,7	40,7	10,7	14,2	16,7	21,5	23,1	20,0	14,3	13,7	9,2	23,4
10	40,3	39,6	39,3	38,3	37,3	37,1	37,5	37,4	12,1	18,3	21,8	23,4	25,7	21,6	16,8	14,5	11,6	26,5
11	37,0	36,9	36,8	36,2	35,6	35,4	35,3	35,0	14,6	21,1	24,4	27,7	28,6	24,2	20,9	20,2	13,2	29,7
12	34,5	33,7	33,1	32,3	31,9	31,5	33,1	34,5	15,3	21,8	27,0	29,5	30,0	26,3	22,1	20,4	13,2	30,9
13	35,2	37,2	37,3	37,3	36,7	36,2	36,3	36,1	18,4	19,5	21,1	24,7	25,2	22,8	17,2	15,5	14,9	27,6
14	36,1	35,3	34,7	33,6	31,7	30,4	29,1	28,6	13,6	19,4	24,8	27,4	28,1	24,7	18,3	16,8	12,6	29,3
15	28,2	29,1	28,2	27,4	27,3	29,7	29,9	29,6	14,3	20,9	24,8	25,7	18,7	12,2	11,5	10,6	10,6	26,9
16	28,9	30,5	31,3	31,3	31,7	32,3	34,2	35,9	11,3	10,4	10,8	11,1	14,0	7,6	7,2	5,2	5,2	14,6
17	36,6	37,2	37,4	37,3	37,5	37,8	38,5	38,1	4,6	7,3	10,3	14,7	13,1	9,1	6,9	6,4	4,1	15,0
18	37,8	38,0	37,6	37,1	35,8	35,4	35,8	35,6	6,6	11,9	15,6	18,4	17,9	15,7	9,8	9,8	5,4	19,3
19	35,6	35,8	35,8	35,3	34,7	34,3	34,8	34,8	7,6	15,4	18,4	22,1	24,6	21,1	13,6	10,3	6,8	24,6
20	34,7	34,7	34,2	32,9	31,4	31,2	31,7	32,4	9,6	18,1	21,2	22,5	23,6	20,3	16,6	12,8	8,8	25,2
21	31,6	30,8	30,4	29,7	29,5	29,1	29,8	29,2	10,9	17,5	20,5	21,0	19,1	17,0	13,3	12,8	10,3	22,6
22	28,7	28,8	28,8	29,1	28,4	28,7	30,2	30,3	12,7	13,3	15,8	18,4	20,4	17,1	13,8	12,5	12,4	21,0
23	30,3	30,2	30,0	30,0	29,2	29,5	30,5	30,9	11,2	12,5	15,6	16,0	19,0	15,8	10,9	10,4	10,4	19,5
24	31,2	32,7	33,2	33,0	33,6	34,5	35,6	35,6	10,4	11,5	15,0	17,8	13,5	10,9	10,3	10,1	9,8	18,7
25	35,5	36,3	36,3	36,5	35,9	36,1	36,7	36,6	9,7	9,7	10,1	11,3	12,6	11,7	10,0	9,2	9,1	12,9
26	36,2	35,9	35,9	35,5	35,2	34,9	35,3	35,3	8,7	10,0	10,9	12,3	12,6	12,0	7,2	5,4	5,4	14,2
27	35,1	34,5	35,1	35,0	34,5	34,3	34,6	34,7	4,1	10,6	14,4	16,4	17,4	14,6	9,9	8,4	3,6	17,6
28	34,6	34,6	34,2	34,0	32,7	31,5	31,8	31,9	6,9	13,2	17,1	20,2	22,0	18,7	12,1	10,1	5,9	23,2
29	31,7	31,4	31,0	30,5	29,0	28,9	29,7	29,7	9,1	16,8	19,9	22,1	20,7	18,9	14,0	13,5	9,1	23,9
30	29,3	29,1	28,9	28,5	28,4	28,1	29,5	29,9	12,3	16,1	19,5	20,7	15,1	15,4	12,4	11,0	10,8	21,5
31	30,4	31,4	31,8	31,8	31,2	31,6	31,3	30,4	10,6	14,7	14,0	20,9	18,8	11,7	10,4	9,9	9,9	20,9
Moy.	34,93	35,22	35,17	34,86	34,28	34,27	34,88	34,92	9,76	14,08	16,92	19,33	19,32	16,25	12,45	11,04	8,43	21,31

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	81	66	55	43	27	36	48	62	.	NE 3	NE 4	N 2	NE 3	NE 3	NE 2	NE 3	.	1	5	7	6	5	0	0	.	
2	65	46	36	29	24	31	52	72	.	ENE 2	NE 2	ENE 2	NE 2	NE 1	SSE 0	NW 0	.	0	2	1	1	1	0	0	.	⌐ bas-fonds.
3	83	57	37	31	28	34	51	57	.	NE 0	NNE 1	WNW 1	NW 2	NW 1	N 1	N 1	.	1	1	0	0	0	1	0	.	
4	71	58	45	31	30	44	56	75	.	SE 0	SSW 1	WNW 1	SW 2	NW 0	N 1	S 1	.	2	2	7	10	4	10	9	0,9	⊕ à 7h ◎ 22h
5	80	81	79	56	41	76	89	89	.	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 2	SW 2	SW 1	.	10	10	8	8	9	10	10	0,3	◎ 7h T au S 15h30.
6	92	92	77	73	67	95	93	92	.	SW 3	SW 3	SW 3	SW 2	W 2	SW 2	SW 1	.	10	9	10	10	10	9	5	1,8	◎ à 1h20.
7	90	76	61	51	71	91	93	98	.	SW 2	SW 3	SSW 2	WSW 2	SW 2	SW 3	SW 2	.	3	7	7	10	10	10	10	5,0	◎ à 14h30.
8	98	97	85	83	74	81	93	98	.	SW 2	W 3	W 2	NNW 2	WSW 1	Calme	N 1	.	10	10	10	10	10	10	5	0,7	◎ int. de 0h à 7h.
9	98	93	80	65	54	63	90	91	.	NE 1	NW 2	NW 1	NW 1	NW 1	NNE 1	N 0	.	10	8	5	3	7	0	5	.	≡ 60m 4h ⌓ ⊕ 17h
10	91	75	67	47	44	58	75	81	.	NW 0	W 1	NW 1	NNW 2	WSW 0	N 1	NW 1	.	4	5	2	3	4	1	5	.	⊕ 13h30. [Bs.
11	83	64	55	40	34	51	58	62	.	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	SE 0	SW 0	SSE 2	.	1	1	1	5	8	0	0	.	⊕ à 17h40.
12	71	58	40	25	23	28	33	45	.	S 1	SW 3	SW 5	SW 5	SW 4	SW 3	SW 3	.	1	1	8	4	7	4	2	.	≃ la journ.
13	70	69	57	51	50	63	78	83	.	WSW 2	W 2	W 1	NW 2	WNW 0	WNW 2	NE 1	.	1	1	0	5	5	0	0	.	⊕ à 15h.
14	86	71	52	49	47	57	82	88	.	N 0	W 1	W 1	NW 0	ENE 0	N 1	NE 1	.	5	4	1	9	6	9	1	.	[14h50 ≺
15	78	53	44	38	69	93	89	81	.	SW 2	WSW 1	WSW 2	W 3	WSW 3	WSW 2	WSW 1	.	5	7	7	10	10	9	9	4,1	≃ 3h-4h ⊕ 10h ◎
16	72	90	90	89	64	91	92	90	.	SW 5	SW 4	SW 4	SW 5	SW 2	SW 2	SW 2	.	10	10	10	5	10	10	10	14,5	◎ 2h30 T 15h30.
17	91	88	76	48	68	92	96	93	.	WSW 3	WNW 3	WNW 2	SSW 3	SW 2	SW 1	NW 1	.	10	5	7	7	9	9	9	4,0	◎ 4h45 ≃ 15h48
18	94	80	63	52	51	54	81	79	.	SE 1	SSW 1	NNE 1	NNW 2	NNE 2	N 1	NNE 2	.	4	4	4	1	0	0	0	.	[⌒ 16h20.
19	85	62	60	51	49	47	75	90	.	SSW 1	SSW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	SW 0	.	0	0	1	1	0	0	0	.	⌐ ondée.
20	90	57	50	42	45	55	71	93	.	SW 2	WSW 3	SW 3	SW 3	SW 2	SW 2	SW 1	.	5	3	7	7	9	5	1	0,1	⊕ 11h ◎ 18h55
21	93	61	50	46	63	70	97	93	.	SE 2	SW 3	SW 3	WSW 3	SW 3	SW 1	SW 1	.	7	7	10	9	10	10	10	4,7	⊕ ellip. 9h ◎ 12h20.
22	94	95	82	72	58	62	76	88	.	SW 1	WNW 2	WNW 1	SW 3	SW 2	SW 1	SW 2	.	10	10	7	7	9	10	10	5,6	◎ 0h-7h45 ⌒ 18h15
23	89	83	66	59	60	63	85	92	.	SW 1	WSW 1	SW 1	WSW 2	W 1	W 1	W 0	.	10	9	10	5	9	5	7	.	⊕ 14h30 parh. 18h.
24	95	95	85	62	84	95	97	96	.	SW 0	NW 1	W 1	SW 2	SW 0	N 1	NW 2	.	10	10	7	10	10	10	10	24,9	◎ à 6h ⊕ 11h30 [1]
25	95	94	91	86	80	83	88	86	.	N 3	N 3	N 2	N 3	N 2	NNE 4	NNE 2	.	10	10	10	10	10	10	10	0,8	◎ int. de 0h à 14h
26	85	76	69	66	66	73	76	90	.	NE 2	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	.	10	10	9	8	10	6	0	.	B [B à 5h30.
27	95	68	58	53	50	54	74	83	.	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2	NE 1	.	0	0	1	1	1	0	0	.	
28	88	62	54	48	38	44	80	82	.	NNE 1	NE 2	NW 1	W 1	NW 1	NW 1	N 1	.	0	1	0	1	1	2	9	.	[T 16h32.
29	88	66	55	55	53	66	80	81	.	SW 3	SW 3	W 1	NNW 2	NW 1	NW 1	NW 1	.	4	5	5	7	9	10	10	0,1	◎ ond. 16h24
30	69	69	61	59	91	88	98	99	.	NE 2	E 2	NE 2	SW 2	S 0	WSW 1	S 1	.	7	3	7	10	10	10	10	2,9	◎ 0h 15 à 13h45 [2]
31	98	84	91	66	72	97	96	99	.	SW 2	WNW 1	W 1	WSW 2	ENE 2	NW 1	Calme	.	10	10	7	8	10	10	2	17,0	⌅ 14h36, 16h40 ◎
Moy.	85,7	73,7	63,6	53,7	54,0	65,6	78,8	84,1	.	1,7	2,2	1,9	2,3	1,5	1,4	1,2	.	5,5	5,5	5,7	6,2	6,9	5,8	5,1	87,4	[1] ⌅ à 15h52. [2] T à 11h45.

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Juin 1912.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	29,8	28,2	28,2	27,7	25,8	25,1	24,3	24,1	7,4	15,9	15,1	18,4	20,9	17,7	14,7	11,5	7,3	21,2
2	25,9	25,9	26,9	27,3	27,3	27,4	28,3	28,9	11,3	9,7	9,9	11,5	14,5	12,5	8,7	10,7	8,4	16,5
3	29,5	29,7	29,9	30,2	30,0	30,7	31,8	31,9	10,4	12,4	15,3	15,8	15,7	12,7	8,9	9,0	8,7	18,4
4	31,7	31,0	30,6	30,0	29,4	29,8	29,8	30,4	8,2	14,9	17,4	19,5	17,9	13,4	14,2	11,6	7,6	20,9
5	30,7	32,0	32,1	32,1	31,7	31,9	32,6	33,2	11,6	14,8	17,7	19,7	18,7	15,9	13,0	12,8	10,9	20,4
6	33,6	33,8	34,1	34,0	33,1	32,5	32,3	32,3	11,9	13,9	15,5	18,8	17,7	17,5	14,9	14,7	11,8	20,3
7	31,9	32,5	32,8	33,0	32,7	33,1	34,4	34,7	13,4	15,3	17,9	19,4	20,5	15,8	13,8	13,0	12,7	21,6
8	35,2	36,3	36,4	36,4	35,8	35,7	36,3	36,0	13,2	15,1	15,7	18,7	19,6	18,9	11,5	9,9	9,9	22,5
9	35,9	35,9	35,9	35,1	34,1	33,7	33,9	33,9	8,0	15,4	20,1	20,9	21,4	18,4	13,1	10,1	7,5	24,1
10	33,4	32,9	32,5	31,5	29,9	29,4	28,8	27,4	8,9	15,5	19,1	21,7	18,9	15,0	11,7	10,6	8,4	23,6
11	25,9	25,3	24,9	24,0	22,7	22,4	23,3	23,8	11,1	16,6	20,0	22,1	22,0	20,3	16,5	12,9	10,0	23,0
12	24,0	25,1	25,4	26,6	26,7	27,1	27,6	27,9	12,2	16,6	19,1	22,9	21,6	18,6	13,7	13,7	10,8	23,8
13	27,9	28,7	29,0	30,2	30,7	31,8	33,0	33,8	13,3	15,3	16,7	13,9	17,7	15,9	13,0	12,6	12,6	18,6
14	34,1	35,0	35,2	35,6	35,9	36,5	36,8	36,5	11,0	14,2	14,5	17,4	14,5	13,3	11,3	11,8	10,1	18,0
15	36,0	36,0	36,1	35,8	35,7	36,4	37,7	37,6	12,0	13,1	14,3	18,4	18,7	18,1	14,5	12,1	11,0	22,0
16	36,9	35,7	35,1	33,8	33,2	33,2	36,0	37,1	9,2	15,2	19,7	21,0	20,9	16,9	8,8	6,4	6,4	22,5
17	37,7	39,2	39,4	39,5	39,0	39,1	39,7	40,0	7,3	11,9	16,0	16,6	18,6	17,3	12,1	9,5	6,4	20,4
18	39,6	39,8	39,7	39,3	38,8	38,6	38,6	38,5	9,6	17,5	20,1	23,3	25,3	23,5	16,1	14,0	8,8	25,6
19	38,0	37,5	37,4	36,9	35,6	34,9	34,8	36,2	11,6	21,5	24,8	26,9	29,6	26,9	23,4	21,1	11,4	30,6
20	37,5	39,1	39,3	39,6	39,0	38,8	39,5	39,6	16,9	18,8	18,2	20,3	21,4	19,5	17,1	15,4	15,4	24,0
21	39,5	38,7	38,5	38,2	37,6	37,2	37,5	37,2	11,6	17,9	19,9	21,3	22,4	19,9	14,8	12,5	10,8	22,6
22	36,9	36,1	35,7	35,4	34,0	34,1	34,0	33,8	12,1	18,6	22,9	26,8	27,6	25,6	20,0	18,8	11,6	28,9
23	33,8	34,4	34,7	34,6	34,6	34,6	35,2	36,0	15,2	23,5	25,8	29,8	26,5	24,2	19,6	17,9	14,6	29,8
24	36,2	36,8	36,9	36,9	36,8	36,9	38,1	38,4	16,2	16,9	17,8	20,2	19,2	18,6	14,0	12,4	11,7	22,5
25	38,3	38,2	38,0	37,2	36,0	35,5	35,9	36,0	9,7	17,3	18,7	20,4	22,4	20,4	16,8	15,2	9,4	24,6
26	36,0	36,5	37,1	37,9	37,8	38,4	39,9	40,2	12,7	15,6	17,8	17,0	20,4	14,7	12,2	10,4	10,4	21,4
27	40,2	40,2	39,8	39,6	38,2	37,8	37,8	37,3	9,4	16,6	19,6	21,1	22,0	19,4	16,0	14,9	7,9	22,5
28	37,0	37,1	36,9	36,3	35,5	34,8	34,8	34,1	11,6	18,4	22,0	24,6	26,8	25,0	17,8	16,8	10,4	27,6
29	33,4	33,4	33,4	33,6	33,7	34,2	35,7	35,9	17,0	19,0	20,7	19,1	13,5	11,7	11,4	11,8	10,6	22,4
30	35,7	35,6	35,7	34,7	33,4	33,0	33,2	33,6	12,2	14,0	16,1	19,2	21,6	17,7	14,7	13,2	10,9	21,6
Moy.	34,01	34,22	34,25	34,10	33,49	33,49	34,05	34,21	11,54	16,13	18,28	20,26	20,62	18,18	14,28	12,91	10,15	22,73

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	100	81	91	73	53	67	83	100	.	NNE 0	SW 2	SW 2	WSW 1	NE 1	NW 1	NW 4	.	10	10	10	8	8	10	10	10,9	◉ 1h30 ↖s.☈23h
2	98	94	92	75	61	78	90	72	.	WSW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 2	SW 4	.	10	10	10	7	9	4	10	7,6	◌ int. de 0h à 11h [1]
3	83	90	58	55	55	77	91	92	.	SSW 2	SW 5	SW 4	SW 2	SW 3	SW 1	SW 1	.	9	9	8	10	9	1	2	5,6	◌ 0h-6h50, 15h38 [2]
4	93	72	59	45	46	87	65	90	.	SW 2	WSW 3	WSW 3	SW 2	SW 2	SW 3	SW 4	.	3	4	8	10	10	10	10	1,9	◉ 17h15.
5	84	70	61	53	54	59	79	88	.	SW 3	SW 3	SW 3	WSW 3	WSW 1	NW 1	SW 1	.	6	7	7	9	10	10	10	0,5	◉ 0h-1h, ⊕ 7h15.
6	88	73	81	62	80	79	91	94	.	SW 0	NE 0	WSW 1	SW 0	ENE 1	N 1	NE 1	.	10	10	10	10	7	10	7	5,9	◌ 8h 15, ☈ 20h40.
7	93	93	81	76	66	76	86	87	.	S 1	SW 2	WSW 2	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	.	10	9	8	7	10	9	10	7,5	◉ à 3h45.
8	90	76	75	62	60	52	93	88	.	W 1	W 0	SW 1	W 0	WNW 1	N 1	N 1	.	10	10	10	7	2	1	2	.	⊢
9	93	76	58	46	49	70	94	100	.	N 0	N 1	NNE 2	NNE 3	NNE 2	N 2	N 1	.	3	3	5	5	3	2	0	.	⊢ ⊢ ↖ à 20h30.
10	98	78	62	52	62	86	94	97	.	NNW 1	N 2	NNW 1	SE 2	NNW 2	N 2	N 1	.	1	2	2	9	7	0	2	.	⊢ G à 15h15, ☈
11	94	79	61	56	55	71	86	94	.	ENE 0	N 0	NE 2	E 3	ENE 2	NW 1	NNW 1	.	7	7	7	8	8	10	10	0,1	⊢ ⊢ ☈ ◉ à 13h40.
12	94	85	75	63	70	78	95	98	.	NE 1	NNE 2	NW 1	WSW 3	SW 2	N 1	NW 1	.	10	10	10	7	7	2	10	.	⊢ [⊕ 15h, ↖
13	96	93	83	93	67	74	93	82	.	NNW 2	NNE 2	NNW 2	NNW 3	NNW 0	WSW 0	W 1	.	10	10	10	9	9	9	5	0,8	B hor. 6h, ◉ 6h45.
14	83	74	63	57	74	76	88	83	.	WNW 2	WNW 2	NW 2	WSW 2	SW 2	SW 2	SW 2	.	7	10	10	10	10	10	9	0,2	⊢ ◉ à 19h35.
15	88	94	90	75	59	62	70	83	.	SW 3	SW 3	SW 2	W 3	WSW 2	SW 1	SW 1	.	10	10	10	9	9	10	5	2,8	◌ int. de 0h-11h50.
16	88	76	66	53	50	56	92	93	.	SW 3	SW 4	SW 4	SW 3	SW 3	SW 2	SW 2	.	7	7	7	9	10	10	10	13,5	⊢ ⊕ 7h, ◉ 18h40
17	93	90	73	57	54	61	83	92	.	SW 1	W 1	NW 1	WSW 3	WSW 2	NNW 1	N 1	.	7	6	7	7	5	0	1	0,1	◉ de 0h à 1h.
18	83	67	53	54	53	57	81	84	.	SW 1	SSW 2	W 1	SSW 1	NW 0	N 1	N 1	.	9	4	2	3	1	0	0	.	
19	91	62	56	57	49	45	44	58	.	SE 1	SW 1	WNW 1	W 0	SW 1	SW 4	SW 3	.	1	1	5	2	2	10	3	.	⊢ ⊢
20	73	77	74	68	55	67	63	72	.	SW 2	WNW 2	WSW 2	WSW 2	WSW 2	WNW 0	N 1	.	8	10	8	7	10	10	10	.	↖ 0h45, G à 9h.
21	91	56	52	51	39	49	71	83	.	ENE 2	ENE 2	NNW 1	NNE 3	NE 1	N 1	NW 1	.	1	5	7	6	4	7	2	.	⊢ ⊢ ⊕ à 11h45.
22	79	62	53	50	47	58	72	77	.	NE 2	NE 1	NW 1	NE 1	NE 1	N 1	N 1	.	1	2	2	5	6	9	2	.	⊢ ⊢ ⊕ à 10h15.
23	85	59	56	46	55	58	79	87	.	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 1	SW 2	SW 2	.	2	3	5	6	7	9	10	.	⊢ ⊢ ☈ à 22h.
24	91	83	77	65	54	62	77	86	.	WNW 0	WNW 1	W 1	NW 2	WNW 1	SW 1	NW 1	.	10	10	10	10	6	0	10	4,2	☈ ◉ 0h10, 1h40, [3]
25	93	70	52	45	39	58	70	80	.	SE 0	ENE 1	NW 1	NNW 1	WNW 0	SW 1	NW 1	.	2	4	2	4	8	10	10	0,0	⊢ ⊢ ◉ à 23h45.
26	93	90	63	66	58	91	98	100	.	SW 2	WNW 3	W 1	SW 3	ENE 0	Calme	N 1	.	6	7	10	7	9	1	1	7,3	◉ 1h15 à 17h3, f.
27	99	82	58	50	40	56	66	71	.	ENE 0	NW 1	N 2	N 3	NE 1	ENE 2	ENE 3	.	1	4	5	10	1	0	0	.	⊢ [à 17h20.
28	93	65	55	45	39	49	74	66	.	SW 0	SW 2	WSW 2	WSW 2	SW 1	N 1	NW 1	.	0	0	0	2	1	0	0	.	⊢ ⊢ B hor. à 7h.
29	53	60	54	79	90	99	99	93	.	SW 2	SW 3	SSW 1	WNW 2	SW 2	SW 2	SW 3	.	9	10	10	10	10	10	10	19,4	◉ 10h20. ☈ 16h, ☽
30	87	81	62	51	49	55	70	87	.	SW 2	SW 3	SW 2	SW 1	SW 1	SW 2	SW 2	.	7	7	9	4	2	9	10	.	⊢ [à 18h20.
Moy.	88,9	76,9	66,5	59,3	56,1	67,1	81,2	85,9	.	1,4	2,0	1,8	2,1	1,4	1,4	1,6	.	6,2	6,7	7,1	7,2	6,7	6,1	6,0	88,3	

[1] 23h50 ⊕ 17h.
[2] ⊤ 15h12 ⎓ 15h40
[3] ⊕ 11h45.

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Juillet 1912.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3° 39′ E. — Latitude 47° 15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700+). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	33,9	34,3	33,9	34,0	33,1	33,1	33,6	33,7	12,2	14,5	16,0	19,0	20,3	16,9	12,8	12,8	11,5	21,1
2	33,6	33,6	33,7	33,7	33,3	33,5	34,2	34,1	11,7	13,2	13,0	16,2	17,8	15,9	12,8	10,9	10,9	18,4
3	33,8	33,0	32,7	32,6	33,1	33,7	34,6	34,8	8,2	14,1	15,5	14,9	12,5	14,1	11,3	9,7	8,0	16,0
4	34,8	36,0	36,2	36,9	36,9	37,0	37,8	37,9	9,8	14,0	16,9	18,2	18,7	17,9	12,3	10,9	9,4	19,8
5	37,6	37,3	36,9	36,7	35,5	34,3	33,9	34,2	10,3	16,3	18,9	22,5	23,5	21,6	18,6	15,2	9,7	24,0
6	35,0	34,8	35,4	35,6	35,2	34,5	34,7	34,3	15,2	17,6	17,0	17,5	20,3	19,8	14,5	14,2	14,0	21,4
7	34,2	34,9	35,2	35,2	35,3	35,5	36,3	37,1	13,2	15,7	19,8	20,5	20,3	17,9	15,5	14,5	12,6	22,0
8	37,2	37,9	37,8	37,7	37,2	37,2	37,6	37,8	11,3	18,3	21,2	20,8	23,0	21,2	17,0	15,2	10,7	25,3
9	37,8	37,9	37,7	37,3	36,6	36,6	36,9	36,6	12,7	18,5	22,0	23,0	24,3	21,6	17,8	15,8	12,3	24,6
10	36,4	36,3	36,1	35,9	35,7	35,7	36,3	36,3	13,4	19,1	23,0	26,0	26,7	25,0	17,6	15,4	13,1	27,6
11	36,4	37,0	36,9	36,9	36,1	35,9	36,2	36,3	14,3	21,3	25,2	27,1	27,9	25,9	20,3	18,6	13,0	29,5
12	36,3	37,0	36,9	36,4	35,2	35,1	35,3	35,3	16,7	23,2	27,3	30,5	28,7	19,9	19,6	17,8	15,4	31,7
13	35,3	35,7	35,5	35,2	34,1	33,5	33,7	33,9	16,1	24,6	26,3	28,3	28,4	26,3	21,8	21,2	15,4	30,6
14	34,5	34,5	34,7	34,7	35,1	35,2	35,8	35,8	17,1	23,2	25,1	28,9	20,7	23,4	18,9	16,7	15,4	29,4
15	35,7	35,5	35,7	35,6	35,3	35,1	35,3	35,3	15,3	20,7	23,0	26,7	28,0	25,3	21,5	17,5	15,1	28,2
16	35,1	35,4	35,2	34,6	34,1	33,4	33,6	33,7	15,7	21,0	25,7	29,0	28,7	25,8	21,7	17,8	15,4	30,5
17	33,7	33,7	33,5	35,1	32,9	32,2	32,2	31,6	15,1	21,1	24,7	29,5	28,2	26,3	20,9	19,8	14,1	30,3
18	31,8	31,7	31,0	30,1	29,2	28,1	28,1	28,0	17,8	18,6	24,3	26,4	26,0	22,0	19,4	16,8	16,6	28,0
19	26,7	27,3	28,4	30,0	30,5	30,4	30,5	30,1	16,5	15,0	14,5	17,7	18,8	16,8	14,0	11,5	11,0	20,4
20	29,5	29,8	30,1	30,4	30,2	30,5	31,7	31,9	10,5	12,7	14,1	16,1	16,5	12,6	11,5	11,0	9,8	18,7
21	31,9	32,5	32,8	33,1	33,0	33,0	33,6	33,8	8,7	12,7	14,6	16,2	18,7	16,6	12,6	10,4	8,7	18,7
22	33,8	34,0	34,1	34,0	33,7	33,5	33,9	33,9	9,2	13,7	17,7	18,9	19,9	18,2	14,5	14,1	8,5	20,6
23	33,9	34,0	34,0	33,8	33,4	33,4	34,0	34,0	11,7	16,7	20,2	22,6	22,9	21,8	16,2	13,8	10,0	24,7
24	34,0	34,2	33,9	33,6	33,3	32,6	32,8	32,3	12,8	19,3	23,7	25,8	26,5	22,4	18,4	16,8	11,6	28,4
25	32,2	32,4	33,1	33,6	33,6	33,8	35,2	35,4	14,5	18,5	17,3	20,3	21,1	19,9	15,9	13,0	13,0	22,8
26	35,8	35,7	35,6	34,9	34,0	33,2	32,9	32,8	11,4	17,2	20,8	24,7	25,1	23,1	17,8	17,1	10,3	26,4
27	32,4	33,1	32,7	31,8	30,3	29,5	29,8	30,3	14,9	20,5	22,9	26,6	28,2	25,2	19,8	19,2	14,4	29,4
28	30,4	31,9	31,9	32,0	32,8	32,4	32,5	33,1	17,3	20,2	25,4	24,3	17,7	17,4	15,7	14,9	14,9	26,0
29	34,1	34,2	34,0	33,7	32,9	32,9	33,7	33,6	14,5	16,4	17,9	20,6	21,1	18,2	14,2	12,4	12,4	22,1
30	33,5	33,3	33,1	32,9	32,9	33,9	34,8	35,1	12,1	15,5	18,4	18,8	20,1	16,5	15,6	14,6	11,2	21,6
31	35,1	35,1	34,8	34,1	33,1	32,3	32,0	30,9	14,0	18,0	20,0	21,7	21,3	19,9	19,2	16,5	13,2	23,3
Moy.	34,08	34,32	34,31	34,26	33,79	33,58	33,98	34,00	13,36	17,79	20,40	22,56	22,64	20,50	16,76	15,04	12,31	24,56

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (1). .	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. .	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE.	REMARQUES.
1	91	80	72	60	45	63	81	75	.	SW 2	WSW 2	SW 2	WSW 3	NW 1	SW 1	SW 1	.	9	10	7	4	3	7	10	1,1	◎ à 0h 20.
2	90	90	88	62	51	67	78	85	.	SW 2	WSW 2	WSW 2	SW 3	SW 1	SW 1	W 1	.	10	10	10	10	4	10	7	4,3	◎ à 1h 10.
3	92	76	71	87	92	85	96	97	.	WNW 0	NE 1	NW 1	SE 0	SW 1	NW 1	NW 1	.	10	10	10	10	8	9	10	8,3	◎ à 10h40, ⊤
4	96	83	69	63	60	64	87	93	.	SW 0	WSW 1	WNW 1	NNW 1	NE 2	NE 1	NE 1	.	9	7	7	9	2	0	0	.	[à 12h45.
5	89	69	61	49	52	58	59	75	.	ENE 2	NE 3	NE 2	ENE 3	ENE 3	NE 1	NE 1	.	1	1	1	1	1	1	2	.	≺ à 21h 30.
6	86	87	90	93	66	65	92	90	.	SE 0	SSW 1	SSW 1	SW 2	SW 1	NW 1	NW 1	.	10	10	10	5	5	10	9	4,6	◎ à 2h35, ⊀ à 1h.
7	87	81	66	58	59	73	86	90	.	SSW 1	SW 2	SW 3	NW 2	SW 1	SW 2	SW 1	.	10	7	8	10	10	10	9	.	≺ à 0h 15.
8	95	76	68	61	56	55	64	76	.	SW 0	WNW 1	NW 1	N 2	N 2	NW 0	SE 1	.	1	5	5	3	1	0	0	.	
9	85	71	58	56	47	55	71	83	.	ENE 2	NE 2	NE 2	NNW 2	N 2	N 1	N 1	.	1	1	2	1	2	7	9	.	
10	88	70	67	51	49	54	88	85	.	SE 0	WSW 2	Calme	NW 1	SW 0	N 1	N 0	.	2	2	2	9	2	1	1	.	⊕ à 14h 30.
11	86	69	56	45	38	44	62	72	.	SE 0	NNE 1	NNW 1	NNW 1	NNE 0	N 0	NE 1	.	0	0	1	2	1	0	0	.	Bm. ≺ 21h30.
12	69	65	53	45	44	89	79	82	.	ENE 0	NNW 0	ESE 1	N 0	N 0	NW 1	NW 1	.	0	0	1	7	9	4	2	52,2	Bm. ⊀ 13h30 [1]
13	79	54	47	46	50	59	72	75	.	N 0	NW 0	NW 1	NW 1	NE 1	NW 1	Calme	.	6	1	0	2	3	2	10	.	≺ la soirée.
14	85	70	59	47	90	70	96	96	.	NE 1	NE 2	NE 2	NE 4	NE 2	NE 2	NE 2	.	1	1	5	10	9	7	6	1,5	Bm. ⊀ 14h.
15	95	61	57	51	50	49	56	77	.	NE 3	ENE 2	ENE 3	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	.	0	0	0	1	1	0	0	.	B à l'E à 7h.
16	82	68	55	49	44	41	56	65	.	ENE 1	NE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NW 1	.	2	2	2	4	3	0	2	.	[à 23h.
17	77	62	54	52	52	59	81	74	.	NE 1	NE 1	NW 1	E 0	ESE 1	NW 1	Calme	.	2	2	10	7	7	1	10	.	G 13h30, ≺ ⊀
18	87	89	61	59	58	79	85	93	.	NNE 0	SSW 2	W 1	SW 2	SW 2	SW 3	SW 2	.	9	7	6	7	9	10	10	12,3	⊀ 0h-6h-13h-15h [2]
19	94	90	88	56	47	65	89	94	.	NW 2	NW 2	NW 4	NW 2	N 0	N 1	N 1	.	10	10	8	7	9	9	9	19,2	◎ à 0h15 (int.).
20	95	94	86	74	58	85	92	95	.	WSW 0	SW 2	W 2	SW 3	WSW 2	SW 2	SW 2	.	10	10	10	10	10	10	10	7,9	◎ 3h15et9h45, ⊤
21	96	83	73	68	60	75	93	98	.	SW 1	SW 1	SW 1	NE 0	NE 1	NE 2	NE 0	.	10	10	9	9	7	7	10	.	
22	99	85	71	61	62	67	90	92	.	SW 0	NE 0	NNW 1	ESE 0	NE 0	NW 1	Calme	.	7	5	10	8	9	9	9	.	
23	92	81	64	52	53	56	75	86	.	NE 0	NE 0	NE 2	NE 1	NNW 1	NW 1	NW 1	.	3	4	5	2	2	5	2	.	
24	88	73	55	40	41	57	69	81	.	NE 1	E 0	ENE 0	NE 2	N 1	Calme	NE 1	.	1	1	2	3	8	9	1	.	[18h 30.
25	83	78	81	68	63	68	88	100	.	SW 1	SW 3	SW 4	WNW 2	WSW 1	NW 1	N 1	.	10	10	10	10	9	5	1	1,7	T 6h35, ◎ 7h.
26	99	85	61	50	45	58	78	69	.	ESE 1	NE 2	NNE 1	NE 1	ENE 1	NW 1	N 1	.	7	5	8	6	7	9	10	.	
27	84	62	52	41	40	54	71	54	.	SSW 2	SW 3	SW 3	SW 2	N 1	Calme	SW 2	.	7	6	1	1	0	0	10	.	[▲ ◎ 14h30.
28	58	59	48	57	82	87	87	87	.	SW 1	SW 1	SW 3	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	.	7	5	9	10	10	10	10	14,5	⊀ 14h30-20h.
29	88	87	86	65	60	68	86	87	.	WSW 2	WNW 2	NW 2	W 2	WSW 2	SW 1	SW 0	.	10	8	10	10	7	1	6	2,0	◎ de 0h à 4h.
30	86	78	67	64	63	79	79	86	.	SW 1	SW 1	SW 2	WSW 3	SW 3	SW 1	SW 1	.	10	10	10	10	10	10	9	1,0	◎ 15h 7 T 15h20
31	88	76	68	58	63	68	79	86	.	SW 3	SW 2	SW 2	WSW 2	SW 1	SW 0	Calme	.	8	5	5	10	9	10	9	0,1	◎ 2h45. [15h40.
Moy.	87,4	75,9	66,0	57,7	56,1	65,0	78,9	83,6	.	1,0	1,5	1,7	1,7	1,3	1,1	0,9	.	6,2	5,3	5,9	6,4	5,7	5,6	6,9	130,7	[1] ◎ ▲ ≡ ≺ 21h. [2] et 20h. ◎ ⊕

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Août 1912.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	30,1	29,2	29,4	28,8	28,2	28,0	28,8	29,1	16,4	17,4	16,7	17,5	18,1	15,1	15,2	15,0	15,0	18,7
2	29,1	29,6	30,1	31,0	31,7	32,8	33,9	34,5	13,4	15,1	15,6	18,7	18,2	14,1	13,0	12,8	12,6	19,4
3	34,6	34,6	34,1	33,4	32,4	31,9	32,2	31,6	11,1	15,5	17,8	21,4	22,8	20,3	15,8	15,6	10,1	23,0
4	31,6	31,8	31,8	31,2	31,3	32,1	33,1	33,4	12,9	19,6	23,4	24,6	16,8	15,9	14,4	14,3	12,2	26,6
5	34,3	35,6	35,8	35,3	34,0	33,3	32,0	30,8	12,2	13,5	16,0	16,8	19,7	16,1	11,1	10,1	10,1	20,2
6	30,1	29,8	29,5	29,5	29,6	29,7	30,0	29,9	11,3	13,0	19,1	19,0	19,6	15,9	12,6	13,0	9,3	20,6
7	29,6	29,4	29,5	29,7	30,0	30,7	31,7	32,5	12,8	13,1	13,3	12,8	15,9	13,6	10,6	11,4	9,4	16,8
8	33,0	34,4	34,6	34,9	34,8	34,9	35,1	35,3	10,3	12,0	14,9	13,3	16,2	13,2	10,3	9,1	9,1	17,0
9	33,8	33,3	34,2	33,8	33,7	33,8	33,9	33,6	9,2	11,5	11,8	15,8	16,1	15,6	12,1	13,0	8,0	17,5
10	33,5	34,0	34,0	33,7	33,9	34,4	36,1	36,8	14,0	14,5	16,4	20,0	17,2	15,7	12,3	11,6	11,6	20,4
11	37,3	39,3	39,9	40,5	40,4	40,5	40,6	40,4	11,3	11,6	13,6	11,6	15,6	14,2	11,7	9,8	9,8	17,6
12	39,2	37,7	37,0	35,7	33,4	31,8	30,2	28,5	9,0	13,3	15,3	16,6	17,1	13,8	13,0	16,1	9,0	17,8
13	27,1	28,7	28,8	26,6	26,0	27,8	30,8	32,9	14,1	12,8	11,9	15,0	14,2	14,8	11,0	9,5	9,5	18,4
14	33,4	34,3	34,4	33,8	33,4	33,1	33,8	33,8	9,5	11,4	13,1	15,2	15,4	13,3	11,8	11,7	8,4	16,7
15	33,8	35,1	35,6	36,6	36,8	36,8	37,4	37,8	11,2	11,7	14,1	15,9	17,4	15,2	11,5	12,0	10,4	18,4
16	38,3	39,2	39,8	40,1	40,2	40,1	40,2	40,0	10,8	13,3	15,3	15,1	15,2	14,9	12,1	9,8	9,8	17,0
17	39,9	40,2	40,1	39,6	37,9	36,9	36,8	35,9	7,3	13,3	17,3	18,8	20,9	17,9	12,8	11,7	6,7	21,7
18	35,3	34,1	33,8	33,8	32,8	32,3	33,7	33,7	9,4	15,7	20,7	18,7	20,2	19,8	14,6	14,4	9,4	22,8
19	33,1	32,2	32,1	32,0	31,4	32,3	32,7	32,5	14,2	17,3	19,8	20,7	20,6	15,9	15,4	15,3	13,6	23,7
20	32,2	32,5	32,8	33,1	33,6	33,5	36,1	37,0	14,2	14,9	16,6	18,5	17,7	15,4	12,2	12,4	12,0	18,8
21	37,2	39,6	40,1	40,7	40,7	41,2	41,9	41,4	11,2	13,0	14,9	13,2	16,1	14,2	11,2	9,6	9,6	18,6
22	40,4	39,3	38,8	38,7	38,9	39,8	40,8	40,7	10,7	11,9	12,9	15,4	14,9	13,2	11,2	10,4	8,9	17,3
23	40,2	39,6	39,6	38,8	36,8	36,0	35,3	34,9	10,6	11,7	12,7	13,7	14,8	14,6	14,0	14,6	10,4	15,4
24	33,6	32,7	32,7	32,0	30,6	30,0	30,3	30,8	12,6	16,7	19,0	20,7	21,6	19,1	16,9	17,0	11,1	23,2
25	30,9	31,1	31,2	30,7	29,2	27,9	27,4	26,8	15,2	18,2	20,9	24,2	25,7	20,0	19,0	18,7	15,1	26,2
26	24,3	24,3	24,8	25,6	25,3	25,5	27,0	27,4	18,0	15,9	17,1	17,6	17,0	15,4	11,0	11,7	10,6	20,1
27	27,8	28,9	29,5	30,0	29,6	29,6	29,1	28,5	10,9	12,7	13,6	14,7	15,6	13,9	11,0	12,2	10,1	15,9
28	28,8	32,6	33,8	34,5	34,6	34,7	35,0	34,7	12,6	12,7	13,6	16,5	16,4	14,7	10,9	10,2	10,2	18,8
29	34,1	33,2	33,2	32,6	31,5	31,1	31,7	31,6	8,3	13,6	18,5	22,4	24,5	20,8	18,5	17,8	8,1	24,7
30	31,4	31,4	32,3	34,0	33,8	34,2	35,2	35,6	16,3	16,5	16,5	14,4	14,8	14,2	12,4	12,7	12,2	17,8
31	35,8	37,0	37,4	37,6	37,7	38,1	38,7	38,4	12,5	13,7	16,7	15,1	16,0	13,0	10,2	8,4	8,4	17,7
Moy.	33,35	33,70	33,89	33,82	33,36	33,38	33,92	33,90	12,05	14,10	16,10	17,22	17,82	15,61	12,90	12,64	10,35	19,64

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h
1	86	89	95	92	86	98	98	96	.	SW 2	SW 2	SW 2	WSW 0	SW 0	SW 1	SW 3
2	95	91	95	88	71	91	97	97	.	SW 2	WNW 2	WNW 1	SW 1	W 0	Calme	Calme
3	99	85	68	59	53	62	85	83	.	SSE 0	NE 3	NE 2	ENE 2	NE 1	N 1	NW 1
4	87	70	64	64	97	94	96	95	.	NW 1	SW 2	SW 1	SW 4	SW 3	SW 2	SW 2
5	95	81	63	59	53	56	86	88	.	SW 2	SW 1	WNW 2	WSW 2	NNE 0	NNE 1	SE 2
6	81	88	67	57	61	67	78	88	.	S 0	SW 3	SW 6	WSW 3	WSW 1	ENE 1	NW 1
7	85	81	86	92	67	83	84	93	.	WNW 0	SSW 0	W 1	WNW 2	WNW 0	SW 1	SW 2
8	94	86	74	68	51	79	86	92	.	SW 3	SW 3	SW 4	SW 3	SSW 0	W 0	NW 1
9	92	84	92	74	74	86	97	94	.	SW 0	SW 3	SW 2	W 1	S 0	NW 1	SW 1
10	91	86	82	67	76	79	97	95	.	SW 2	SW 3	SSW 4	SSW 4	SW 3	SW 1	SW 2
11	95	84	70	84	60	71	80	91	.	SW 3	WSW 2	WSW 2	W 1	WSW 1	SW 1	SW 0
12	93	75	70	58	63	90	98	81	.	WSW 0	SW 2	SSW 2	SW 2	NE 0	SW 1	SW 2
13	94	95	86	69	88	80	93	94	.	SW 2	SW 3	SW 4	SW 3	SW 3	NW 3	SW 1
14	97	90	73	60	57	73	86	86	.	SW 2	SW 2	SW 3	WSW 3	SW 1	SW 3	SW 3
15	95	95	82	64	58	74	80	78	.	WSW 3	WSW 3	SW 3	SW 3	SW 2	SW 2	SW 3
16	93	90	82	75	76	78	95	96	.	SW 2	WSW 3	SSW 2	NW 2	NW 1	NW 1	NW 1
17	97	77	67	44	49	67	85	88	.	NE 1	N 0	NW 1	N 1	N 1	NW 1	N 1
18	84	78	65	73	63	78	93	89	.	Calme	SE 2	SW 2	SW 0	SW 1	SW 4	SW 2
19	81	73	79	62	65	89	93	93	.	NE 1	Calme	SW 1	W 3	SW 3	SW 1	SW 1
20	96	97	94	83	83	85	94	93	.	SW 1	SW 2	WSW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 3
21	93	85	75	84	59	66	77	85	.	SW 3	SW 3	NW 1	SW 1	SW 2	SW 2	N 1
22	80	87	85	71	80	87	90	95	.	SW 3	SW 2	SW 4	WSW 1	NW 3	SW 1	W 1
23	93	95	88	81	75	81	84	80	.	SW 2	SW 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 3
24	89	78	72	65	60	72	79	80	.	SW 3	SW 3	SW 2	WSW 3	WSW 1	SW 3	SW 3
25	88	82	69	60	53	81	80	84	.	SW 1	SW 1	SW 2	SW 1	Calme	SW 0	SW 3
26	87	97	90	90	80	84	95	77	.	SW 3	SW 3	SW 3	SW 4	SW 4	SW 3	SW 4
27	87	81	80	72	66	80	100	98	.	SW 5	SW 4	SW 3	SW 4	SW 2	SW 1	SW 2
28	97	96	78	61	71	81	94	95	.	WNW 1	WNW 1	WNW 2	N 1	NNW 1	N 1	NE 1
29	94	82	70	50	51	69	75	78	.	ENE 0	SSW 1	WSW 2	SW 4	SSW 0	SW 1	SW 3
30	83	82	91	90	89	93	95	97	.	NW 0	NW 2	SW 2	SW 2	SW 1	NW 1	SW 2
31	100	94	82	84	75	84	95	100	.	NW 2	NW 1	WNW 2	NE 1	ENE 1	NW 1	NW 1
Moy.	91,0	85,6	78,5	71,5	68,[illegible]	79,4	89,2	89,6	.	1,6	2,0	2,3	2,1	1,3	1,4	1,8

DATES.	NÉBULOSITÉ. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE.	REMARQUES.
1	.	10	10	10	10	10	10	10	34,0	● 5h30, ⊼ 15h15.
2	.	10	10	10	8	10	10	10	6,9	● interm. à 6h.
3	.	3	2	4	2	7	1	1	.	⌓ ≡ à 5h (b.-f.).
4	.	7	7	7	10	10	10	10	12,4	⌓ ● 14h20, ⊼ [1]
5	.	5	7	5	5	4	1	1	6,5	●. de 0h à 3h15.
6	.	10	5	10	7	9	5	10	1,3	● 6h T 10h45, 11h.
7	.	10	10	10	10	9	9	10	3,0	● interm. à 4h40.
8	.	10	7	10	7	7	2	2	0,6	● à 4h et à 10h10.
9	.	10	10	10	10	10	10	10	2,6	● 7h10, ⊲ 20h [2]
10	.	10	10	10	10	6	10	10	8,7	● 0h-24h ⊼ ▲ ⨆
11	.	10	10	9	10	10	10	10	1,9	● 0h-2h45, 11h10.
12	.	10	10	10	10	10	10	10	4,9	● à 16h20.
13	.	10	10	10	10	10	10	10	32,4	● 0h-9h10, int. T
14	.	8	8	10	7	7	10	10	1,5	● 1h15-13h30, 20h.
15	.	10	10	10	10	10	10	10	2,3	● à 1h30.
16	.	10	10	10	10	2	9	4	1,2	● à 1h15.
17	.	0	1	2	1	0	0	0	.	⌓ [● 20h20.
18	.	8	10	10	10	10	10	10	5,1	⌓ B ⊕ 7h, ⊼ 20h.
19	.	10	10	10	10	10	10	10	6,1	● 0h à 24h (ond.).
20	.	10	10	10	10	2	10	10	17,9	● int. 0h-23h30 ⊼
21	.	9	10	10	10	5	1	10	2,6	● 11h15 (ondée).
22	.	10	10	10	8	9	7	10	4,3	● à 4h.
23	.	10	10	10	10	10	10	10	1,3	● à 4h35.
24	.	7	7	7	10	9	10	9	.	
25	.	2	2	2	5	10	10	10	.	⊲ à 1h, ⊕ à 16h30.
26	.	10	10	10	8	1	10	10	19,4	● 1h ⊼ 14h5, 15h20.
27	.	9	10	10	10	10	10	10	14,1	● int. de 0h à 24h.
28	.	10	10	5	10	1	9	8	4,9	● 0h-6h30 Ꝥ 23h15
29	.	5	2	0	0	0	1	1	.	⌓ ⨆ ⊲ 23h, 24h.
30	.	10	10	10	10	10	10	10	5,4	T 8h30, ● 9h30.
31	.	10	9	10	2	5	1	0	2,4	● 2h10-16h30 ond.
Moy.	.	8,5	8,3	8,4	8,1	7,2	7,6	7,9	203,7	[1] 14h22. ⨆ 14h32. [2] ⊼ à 23h20.

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Septembre 1912.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	38,2	37,7	37,3	37,0	36,5	35,8	35,5	34,2	6,4	10,2	16,1	16,2	13,0	11,9	9,6	9,5	5,6	17,2
2	32,5	31,2	31,2	30,8	30,5	30,9	31,8	32,5	10,4	10,9	11,5	13,0	14,1	12,5	11,7	10,5	9,5	16,0
3	33,8	36,8	37,8	38,7	39,5	40,7	41,6	41,6	8,9	8,9	9,9	12,7	13,1	11,9	9,9	9,3	6,6	14,8
4	41,7	42,1	42,0	41,5	39,9	39,7	38,9	38,2	8,2	11,3	14,9	16,5	17,6	15,1	14,8	13,2	6,6	19,4
5	37,0	38,0	38,3	38,1	37,1	37,0	37,1	36,5	13,3	11,2	13,7	16,0	15,5	12,8	11,2	10,7	10,5	18,2
6	36,0	35,4	35,2	35,0	34,7	35,1	36,1	36,6	9,5	10,3	12,5	12,0	11,6	9,5	6,8	7,9	6,7	14,0
7	36,8	38,0	38,7	39,0	39,8	40,3	41,9	42,0	7,9	8,6	9,5	14,0	13,3	11,6	10,1	8,7	6,7	15,2
8	42,0	42,1	42,1	41,7	40,7	40,6	40,1	39,2	6,5	8,3	12,2	16,2	16,0	13,7	13,2	12,9	4,5	17,4
9	38,0	36,8	36,6	36,3	35,5	36,8	36,0	36,7	12,4	12,1	12,8	13,1	13,2	11,7	8,9	7,0	7,0	13,6
10	36,2	36,3	36,2	35,8	35,3	35,2	35,2	35,1	4,1	5,7	9,5	12,4	9,7	7,3	5,9	5,4	2,4	12,4
11	35,0	35,0	35,3	35,4	35,6	35,7	36,7	36,8	4,6	6,8	8,9	11,3	7,4	6,9	6,4	6,3	4,4	11,8
12	36,9	37,5	38,1	38,5	38,7	39,3	40,4	40,6	5,8	7,0	8,4	10,1	12,4	8,7	6,7	6,3	5,4	12,4
13	40,7	41,0	41,3	41,2	40,5	40,7	41,1	40,7	4,9	7,9	10,5	13,7	14,5	11,3	7,9	6,9	4,1	15,0
14	40,6	40,6	40,4	39,9	39,6	39,3	39,6	39,3	4,9	8,9	12,4	14,7	14,0	12,1	10,4	8,1	4,2	15,6
15	38,8	38,3	38,5	38,2	37,6	37,2	37,3	36,9	6,3	9,8	11,0	12,9	13,4	12,4	11,4	10,8	6,2	13,5
16	36,9	37,4	37,9	38,4	38,3	38,4	39,7	39,5	9,8	11,2	14,2	13,4	13,9	11,0	7,7	6,9	6,2	15,7
17	39,4	39,7	40,4	40,3	39,9	40,2	40,3	40,0	5,2	8,5	12,4	16,4	17,4	12,6	9,7	8,5	3,9	18,0
18	40,0	40,5	40,6	40,4	39,8	40,1	40,5	40,0	6,7	10,3	14,6	18,7	18,6	13,8	11,2	11,0	5,5	20,0
19	39,8	39,6	39,6	38,9	38,5	38,6	38,7	38,4	8,4	10,0	13,4	16,3	16,4	12,3	10,0	8,2	7,4	17,2
20	38,2	38,2	38,1	38,1	37,9	38,4	38,6	37,8	6,7	8,2	11,3	12,7	13,0	10,2	7,2	5,9	5,9	13,9
21	37,6	38,3	38,4	38,1	37,9	38,4	38,5	38,7	4,4	6,8	9,4	12,9	14,6	11,0	8,9	7,3	3,8	14,8
22	38,6	38,7	38,8	38,6	38,2	38,5	38,8	38,9	4,8	7,0	10,0	13,8	13,7	9,0	6,3	4,6	4,1	14,5
23	38,8	39,1	39,4	39,0	38,8	38,9	39,0	38,7	3,2	6,9	10,4	13,5	13,2	10,7	9,0	6,6	2,7	13,9
24	38,3	37,8	37,5	36,4	35,3	35,5	35,8	35,6	4,9	7,2	10,8	12,2	13,4	11,1	8,9	6,9	3,9	13,8
25	35,5	35,2	35,0	35,3	34,6	35,2	35,4	35,1	5,8	7,4	10,5	12,9	13,0	9,8	6,4	5,0	5,0	13,8
26	35,0	35,3	35,5	35,4	35,2	35,5	36,3	36,5	2,8	5,2	8,9	10,5	10,6	7,2	5,0	3,7	2,0	11,3
27	36,5	36,1	36,1	35,8	35,0	35,1	35,2	34,7	2,0	4,7	9,0	12,1	12,4	8,7	6,0	5,0	0,9	13,7
28	34,1	33,4	33,4	33,8	33,5	33,8	35,0	35,6	4,2	7,6	10,4	13,5	13,4	12,8	10,7	9,4	3,5	14,6
29	35,9	36,4	36,7	36,4	36,2	36,3	36,3	35,6	8,7	10,6	11,6	16,6	17,4	13,8	12,1	11,6	8,6	19,6
30	34,4	33,0	32,7	31,3	30,2	29,8	29,2	28,4	11,5	12,4	17,4	21,0	19,2	17,1	16,5	15,3	10,6	21,6
Moy.	37,44	37,52	37,64	37,45	37,03	37,21	37,58	37,35	6,77	8,73	11,60	14,04	13,97	11,35	9,35	8,31	5,48	15,43

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h			
1	100	93	73	70	90	89	95	92	ESE 0	E 1	WSW 1	WSW 1	WSW 1	SW 0	SW 0		7	9	10	10	9	10	10		1,0	☾ ● à 12h30 T [1]
2	94	99	99	97	92	98	97	100	SW 0	SW 1	SSW 1	WSW 0	WSW 1	NW 2	W 1		10	10	10	10	10	10	10		18,0	● 2h40, T à 18h14.
3	98	91	86	82	67	80	94	97	WNW 0	WNW 1	NNW 1	N 1	N 0	N 1	N 1		10	10	7	9	9	5	10		2,1	● 0h à 12h45 int.
4	95	83	72	65	59	75	76	98	SW 0	SW 2	SW 3	SW 3	SW 2	SSW 2	SSW 1		2	7	10	5	9	10	10		1,8	☾ ⊕ 12h ● 22h45
5	98	95	83	67	64	74	84	85	WNW 2	WSW 2	WNW 2	WNW 2	SW 0	WSW 1	SW 1		10	8	7	10	10	10	10		11,9	● de 0h à 8h.
6	89	89	65	72	85	89	94	94	SW 2	SW 3	SW 2	WSW 2	WSW 2	SW 2	SW 2		10	8	10	9	8	10	5		2,6	☾ ● 10h35, ond.
7	92	92	92	79	72	77	89	89	SW 1	WSW 2	W 1	W 0	WSW 1	SW 1	WSW 1		10	10	10	4	7	5	7		0,0	● à 8h23.
8	95	92	72	54	63	80	85	88	SSW 1	SW 3	SW 3	SW 4	SW 3	SW 3	SW 4		5	5	7	10	10	10	10		.	☾
9	93	97	93	94	95	95	84	91	SW 3	SW 3	SSW 3	WSW 2	NNW 2	NNE 1	NW 1		10	10	10	10	10	5	1		9,7	● à 1h30, interm.
10	97	100	81	68	69	90	92	95	SE 0	ENE 0	NW 1	WNW 1	ENE 0	NE 1	NNE 1		10	5	10	10	10	10	10		1,0	≡ 5om à 5h ☾ ⊕ [2]
11	95	94	80	80	90	97	99	99	SW 0	SW 2	SSW 3	NW 3	SW 2	SSW 1	SW 2		10	10	10	10	10	10	10		6,7	● 9h35 (interm.)
12	99	94	89	72	56	83	94	99	ENE 0	SE 0	NNE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2		10	10	10	4	1	0	0		1,3	● à 2h45 et 6h45.
13	100	91	82	64	59	75	88	91	NE 2	NE 3	NE 3	ENE 3	ENE 2	NE 2	NE 2		0	2	5	3	2	0	0		.	☾ B à l'E à 7h.
14	94	86	70	55	60	72	84	97	ENE 2	ENE 3	N 3	NNE 2	NW 0	NNW 0	N 0		1	2	10	10	7	10	3		.	☾ ☾ B 7h h., ⊕ 10h.
15	100	89	82	86	89	93	96	95	Calme	Calme	NW 2	WNW 1	Calme	NW 0	N 2		10	10	10	10	10	10	10		2,1	☾ B m. ● 22h on.
16	94	90	69	55	54	65	80	82	N 2	NE 3	NE 3	NE 3	N 3	NE 2	NE 2		5	9	7	1	1	0	0		0,6	● à 3h30 (ondée)
17	87	72	65	50	56	72	86	92	NE 2	NE 1	ENE 1	ENE 1	N 1	E 0	E 0		0	0	0	0	0	0	0		.	
18	95	86	65	60	55	74	75	72	SW 0	SE 1	Calme	NE 2	NNE 3	NE 3	NE 5		0	0	0	1	1	0	0		.	☾ B intense.
19	88	83	73	63	60	73	71	82	NE 3	NE 3	NNE 2	NNE 3	NE 2	NE 3	NE 2		0	0	0	1	1	1	0		.	☾ B à 7h horizon.
20	85	80	76	56	56	60	79	85	NE 4	NE 3	NE 3	NE 4	NE 3	NE 2	NE 4		0	0	0	0	1	0	0		.	☾ B
21	88	77	68	57	38	50	72	70	NE 3	NE 4	NE 4	NE 4	NE 3	NE 3	NE 2		0	0	0	0	0	0	0		.	☾ B
22	78	68	55	45	44	65	66	76	NE 3	NE 3	NE 4	NE 5	NE 2	NE 2	NE 2		0	0	0	0	0	0	0		.	☾
23	82	77	60	48	51	65	70	81	NE 3	NE 3	NE 4	NE 4	NE 2	NE 3	NE 2		1	1	1	2	5	9	5		.	☾
24	85	77	75	57	54	71	81	90	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2		2	7	8	5	10	0	0		.	☾
25	89	89	70	53	55	67	74	80	NE 4	NE 4	NE 2	NE 3	NNW 2	NE 2	NE 2		0	0	5	10	9	0	0		.	☾ B à 7h et 9h horizon.
26	85	81	71	57	53	69	83	87	NE 3	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	NE 2	NE 1		0	0	0	0	1	0	0		.	☾ B à l'horizon.
27	88	76	65	55	57	63	73	86	NE 3	NE 3	NE 3	NE 4	NE 3	NE 2	NE 1		0	0	0	0	2	3	5	5	.	☾ ⌊ ⌊ bas-fonds.
28	79	75	65	68	79	81	87	94	ENE 2	NE 1	NE 1	N 1	NE 1	NE 1	NE 0		10	10	10	10	10	9	10		0,8	☽ 3h45, ☾ ● 12h
29	93	93	87	63	59	85	84	74	S 0	SW 0	SW 1	SW 2	Calme	SW 0	SW 1		10	9	8	10	7	7	7		2,4	● 0h à 9h40 (int.)
30	72	74	59	40	53	53	57	62	N 1	S 1	SSW 4	SW 4	SW 3	SW 5	SW 5		8	10	5	10	10	10	5		.	☾ G
Moy.	90,9	86,1	74,7	64,4	64,5	76,0	83,0	87,2	1,6	2,1	2,3	2,5	1,7	1,7	1,7		5,0	5,4	6,0	5,9	6,0	5,2	4,6		62,0	[1] à 13h5. [2] à 11h15 ● 15h25

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Octobre 1912. **BESANÇON (Observatoire).**

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. $Cg = +0^{mm},14$

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	27,0	27,1	27,2	27,2	26,4	26,0	25,3	25,2	16,6	16,1	19,2	19,7	19,5	18,0	17,5	15,3	15,1	21,7
2	24,7	26,0	26,7	27,2	26,9	26,7	25,9	27,2	15,0	13,1	13,3	13,3	15,4	11,7	11,9	10,7	10,0	15,7
3	27,7	28,7	29,8	31,0	33,0	35,4	37,6	38,8	10,5	11,3	11,4	10,0	6,7	4,9	4,8	4,7	4,3	11,4
4	39,8	41,8	42,6	43,1	43,5	43,9	43,9	43,3	3,5	4,6	6,3	8,8	7,7	7,3	3,7	1,6	1,6	9,2
5	43,0	42,5	42,5	42,3	41,1	41,3	40,6	40,4	0,0	1,3	3,7	7,3	7,8	4,5	1,1	0,3	- 0,8	8,5
6	39,7	39,4	39,4	39,2	39,0	39,0	39,1	39,2	- 1,4	0,5	5,5	9,5	8,5	3,5	1,1	0,1	- 2,4	10,5
7	38,1	37,2	36,9	36,5	36,5	36,7	37,1	37,1	- 0,1	3,0	6,3	9,0	9,4	7,3	5,9	4,7	- 0,6	9,6
8	37,0	37,1	37,4	37,4	37,0	37,2	37,4	37,1	4,8	4,6	9,6	14,7	13,0	8,9	7,5	5,9	3,7	15,0
9	37,1	37,7	37,9	37,8	37,4	38,0	38,7	38,7	5,7	7,5	11,1	15,1	13,6	9,3	8,0	7,7	5,3	15,9
10	38,7	39,2	39,4	39,4	39,1	39,2	39,1	39,7	8,6	9,1	10,8	11,7	10,5	7,9	6,7	5,0	5,0	11,7
11	39,9	40,1	40,4	40,2	39,7	40,2	41,3	41,3	5,8	7,3	10,2	15,3	16,4	11,9	8,0	6,3	3,9	17,4
12	41,3	42,0	42,1	42,3	41,6	42,9	41,9	42,2	5,1	7,8	14,6	18,8	18,4	13,7	9,5	7,7	4,6	20,4
13	42,4	42,7	43,2	43,1	42,7	43,0	43,5	43,9	5,3	7,0	14,2	18,2	18,0	13,2	10,2	6,7	3,3	20,6
14	43,5	43,6	43,7	43,3	42,7	42,9	43,3	43,3	5,7	5,7	12,2	18,5	17,2	11,5	7,9	5,9	3,4	19,4
15	43,1	43,1	43,0	42,1	41,7	41,9	41,7	41,2	5,1	6,3	11,9	16,9	16,3	14,5	12,5	11,5	3,5	19,5
16	40,9	40,6	40,5	39,5	38,6	38,7	38,4	38,2	11,2	8,4	13,2	17,9	16,4	12,2	10,0	8,7	6,5	18,8
17	38,1	38,8	38,9	38,9	38,7	39,3	40,8	40,9	7,6	9,3	11,2	12,8	11,7	11,4	9,3	6,7	5,6	13,4
18	41,1	42,3	42,4	42,2	42,0	42,4	42,6	42,3	5,3	5,9	7,7	10,4	10,3	6,5	3,3	2,7	1,7	11,1
19	41,9	40,7	40,4	39,6	38,3	37,7	36,9	36,2	1,0	3,7	8,1	9,4	8,3	8,4	8,8	9,1	0,8	10,2
20	35,6	35,4	35,8	35,7	34,8	34,1	33,1	32,1	9,1	7,3	9,3	10,5	10,0	7,9	6,0	4,3	4,3	11,7
21	29,7	28,0	27,4	25,2	23,6	25,1	25,6	24,9	4,8	7,8	10,5	12,0	12,8	6,5	4,7	4,9	4,1	13,3
22	24,2	23,5	23,5	23,0	21,9	20,6	19,9	19,8	5,2	5,1	5,4	5,7	6,3	5,9	5,0	5,2	4,2	6,4
23	20,6	22,9	23,6	24,0	23,5	23,7	23,5	24,8	4,2	4,7	5,1	6,7	7,0	6,4	7,2	7,1	3,6	7,6
24	24,9	24,6	24,4	24,4	24,0	23,9	23,4	22,3	7,0	7,1	8,0	8,0	10,0	9,1	8,6	8,8	6,9	10,0
25	21,8	26,3	27,4	28,1	28,9	29,7	30,9	31,5	7,5	6,8	7,5	8,5	6,6	6,2	7,0	6,6	5,6	10,6
26	31,7	32,3	32,4	32,9	32,6	33,0	34,9	35,5	6,8	6,6	8,1	9,8	10,2	11,3	11,8	11,9	5,7	12,0
27	36,0	36,7	37,0	36,7	36,2	35,8	36,0	35,8	11,7	11,9	16,5	17,5	18,8	13,1	8,9	7,8	7,6	19,8
28	35,8	35,3	35,1	34,3	33,7	34,0	33,9	33,2	7,7	10,9	15,8	18,5	16,7	13,3	12,3	14,1	5,9	19,4
29	32,4	32,2	33,1	33,4	33,2	32,9	31,6	30,7	11,5	15,4	16,9	18,2	16,1	15,1	14,7	13,9	11,2	20,4
30	29,2	28,6	28,2	31,3	31,3	31,3	30,9	30,1	13,1	15,1	14,9	10,0	9,7	9,9	9,2	10,8	9,0	15,2
31	29,9	31,6	31,5	30,8	30,6	31,4	32,2	32,7	10,0	8,9	11,4	11,9	10,8	9,1	8,1	7,7	5,6	12,9
Moy.	34,74	35,10	35,28	35,23	34,85	35,09	35,19	35,15	6,90	7,75	10,64	12,73	12,26	9,69	8,10	7,24	4,78	14,17

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h			
1	57	67	56	58	63	69	74	93	SW 5	SW 6	SW 5	SW 4	SW 4	SW 6	SW 3		9	10	10	10	10	10	10		3,0	≍ apr. 0h ● 7h15
2	93	95	95	90	74	93	80	99	SW 2	SW 3	SSW 2	SW 2	N 1	N 1	N 1		10	10	10	4	10	10	10		26,4	● à 0h45.
3	99	95	93	91	97	93	86	84	N 0	NNE 3	N 3	NNE 3	NE 3	NE 2	NE 2		9	10	10	10	10	10	10		5,0	● 0h-1h30, 3h30 [1]
4	83	80	76	63	57	47	66	72	NE 4	ENE 5	E 3	ENE 5	ENE 4	NE 5	NE 4		4	5	5	10	9	0	0		.	⊏ G la matinée.
5	75	66	53	50	48	59	80	81	NE 4	NE 4	ENE 4	NE 3	NE 3	NE 1			0	0	0	0	0	0	0		.	
6	86	82	60	52	48	74	75	81	NE 1	NE 1	NE 1	SW 2	NE 2	NE 3	NE 3		0	0	0	2	3	3	3		.	
7	78	69	59	48	51	60	70	78	NE 3	ENE 4	ENE 4	NE 4	ENE 3	NE 2	ENE 2		7	7	10	10	10	7	9		.	⊏ partielle.
8	84	84	70	55	58	76	85	91	NE 1	NE 2	NE 1	ENE 3	ENE 2	ENE 2	NE 1		7	9	5	9	8	0	0		.	
9	91	89	74	61	66	76	81	80	ENE 1	ENE 2	NE 2	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2		10	9	1	2	3	1	0		.	
10	75	78	72	71	74	80	85	90	ENE 1	ENE 2	NE 1	NE 3	NE 3	NE 3	NE 1		10	10	10	9	0	0	0		.	
11	88	85	71	61	62	78	93	97	E 1	ENE 1	N 1	NE 0	NE 0	NE 0	NE 1		10	4	0	1	0	0	0		.	
12	96	91	70	62	53	73	85	94	ENE 0	ESE 0	WNW 1	N 1	N 0	N 0	NE 1		0	0	1	2	6	0	0		.	B à l'hor. à 7h.
13	94	91	69	50	43	65	79	94	ESE 0	SE 0	SE 2	S 2	NE 1	NE 0	NE 0		0	0	0	0	1	0	0		.	B à l'hor. laj.
14	94	91	75	43	47	69	80	87	NE 1	SE 0	NE 2	NW 1	N 0	Calme	NE 0		5	1	0	0	0	0	0		.	B à l'hor. lem.
15	86	88	74	61	61	80	95	97	N 0	NW 0	NW 1	NNW 2	N 1	N 1	Calme		6	7	2	9	10	9	10		.	⌒ b.f. G 21h25.
16	97	99	81	56	65	75	89	91	ENE 0	SE 0	WNW 1	WNW 2	NNW 0	NW 1	N 1		4	5	5	7	1	10	2		.	≡ 100m à 5h. B
17	91	89	88	83	96	96	94	96	WSW 0	SW 2	SW 2	SW 2	W 1	NE 1	NW 1		2	10	10	10	10	5	2		3,6	B 7h45 ● 11h30
18	99	97	89	70	61	68	89	91	NE 1	NNE 2	N 2	NE 2	N 0	N 1	N 1		10	4	2	2	1	9	9		.	≡ 7h ☽ 20h15.
19	90	92	77	75	92	96	97	99	N 0	SW 2	SSW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 2		9	10	10	10	10	10	10		6,4	● à 7h15 int.
20	99	99	88	73	79	91	93	96	NE 1	NE 1	SW 1	SW 1	SW 0	SW 0	SW 1		2	7	7	7	9	9	10		2,6	● 0h-5h ≡ hor. b. [2]
21	84	86	74	61	59	91	89	92	SW 3	SW 4	SSW 4	SW 3	SW 2	SW 1	S 1		10	7	10	10	10	10	10		3,3	≍ 15h25, ●
22	94	96	96	86	81	78	94	93	SW 1	SW 1	SSW 2	SSW 2	SSW 2	SW 1	SW 2		10	10	10	10	10	10	10		2,1	● à 4h30 (int.)
23	92	93	87	78	71	79	93	88	WSW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 3	SW 4	SW 4		10	10	10	10	10	10	10		3,8	● à 5h35 (int.)
24	90	91	85	90	81	84	89	91	S 1	WSW 3	SW 3	SSW 3	SW 1	SW 2	SW 2		10	10	10	10	10	10	10		12,2	● à 3h (int.)
25	88	87	82	73	88	91	82	91	SW 4	SW 4	SSW 4	SW 2	SW 1	SW 2	SW 2		7	10	9	10	9	10	10		8,5	● 0h-2h40, 12h, ⌒
26	93	97	93	96	96	95	93	89	SW 0	SW 1	SW 2	SSW 2	SW 4	SW 4	SW 3		10	10	10	10	10	10	10		13,1	● int. 0h-21h40.
27	89	90	70	61	57	84	94	96	SSW 0	SSW 0	SW 1	SW 0	SW 0	SW 0	SW 0		10	1	0	1	1	3	0		.	B à l'hor. à 24h.
28	84	82	55	42	53	77	75	55	SW 1	SW 3	SW 4	SW 4	SW 3	SW 2	SW 3		4	4	7	9	7	1	1		.	⊕ à 14h30.
29	64	53	52	53	67	70	69	73	SW 5	SW 4	SSW 4	SW 3	SSW 2	SW 2	N 1		8	9	7	10	10	10	10		1,2	● 14h20. int.
30	78	72	78	96	89	84	81	65	SW 6	SW 7	WSW 1	SW 3	SSW 3	SW 3	SW 3		10	10	10	10	10	10	10		16,8	● 0h30 ≍ ap. 0h
31	63	78	65	69	72	78	91	93	SW 3	SW 4	SSW 3	SW 4	SW 3	SW 3	SW 2		4	6	8	7	4	9	10		3,8	● 1h30 à 4h ⌇ △ 4h
Moy.	86,3	85,5	75,1	67,0	68,0	78,5	84,7	87,6	1,7	2,5	2,3	2,5	1,9	2,0	1,6		6,7	6,6	6,1	6,8	6,5	5,7	5,7		112,1	[1] ≡ partiel à 9h. [2] fonds 15m à 7h15

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Novembre 1912.

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPERATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	33,7	37,4	38,6	39,9	40,9	42,2	43,0	43,2	7,0	6,4	7,1	7,8	7,1	4,9	3,1	1,0	1,0	8,4
2	43,0	43,3	43,6	43,2	42,4	42,4	42,3	41,9	- 1,5	1,9	3,1	4,7	4,0	1,5	1,8	1,8	- 1,5	5,7
3	41,4	41,0	41,2	41,0	40,8	41,3	42,2	42,8	0,0	0,0	4,1	6,1	5,3	3,0	- 0,1	- 0,8	- 0,8	6,6
4	42,8	43,2	43,5	43,1	42,2	42,7	41,9	41,3	- 1,8	- 2,9	2,9	7,1	6,5	1,7	0,3	- 1,7	- 3,3	7,6
5	40,3	38,3	37,7	36,0	34,5	33,6	33,1	33,2	- 2,3	0,5	3,3	6,9	7,8	6,8	5,2	5,1	- 2,8	9,0
6	33,6	35,0	35,7	35,9	36,6	38,2	38,7	39,4	4,8	5,2	6,8	8,1	7,5	5,1	3,5	1,7	1,7	8,4
7	39,9	41,4	42,1	42,1	42,5	43,4	43,4	43,7	- 1,0	- 0,6	1,9	5,5	3,7	1,5	0,2	- 0,2	- 1,4	6,2
8	43,6	43,7	44,0	43,9	43,8	44,2	43,9	43,9	- 1,4	0,3	4,1	7,5	7,6	4,4	2,8	1,7	- 1,5	9,5
9	43,8	43,1	42,9	41,6	40,7	40,0	39,8	38,6	3,2	3,9	8,4	14,1	12,7	9,5	6,4	5,7	1,2	14,8
10	37,7	36,5	36,3	36,1	36,1	36,1	34,8	32,4	5,2	5,1	9,8	9,4	8,4	7,3	7,8	7,9	2,3	12,1
11	29,9	24,1	23,3	21,9	20,9	20,1	19,2	18,5	6,8	7,5	7,1	2,9	3,7	1,2	1,2	2,1	1,2	8,1
12	17,4	17,2	17,8	18,8	20,0	20,6	21,0	21,3	1,8	0,4	1,4	2,5	2,4	2,4	1,4	1,8	- 0,3	2,6
13	21,3	22,3	23,0	23,1	24,0	25,3	26,8	28,4	0,6	1,3	2,5	2,9	3,0	1,8	2,0	2,0	0,4	3,6
14	29,7	31,9	32,8	33,5	34,2	35,3	35,9	35,6	1,6	2,3	4,3	5,6	4,9	1,7	0,4	- 0,8	- 0,8	7,0
15	35,0	34,6	34,5	33,8	33,8	34,4	35,3	35,4	- 2,7	- 3,1	- 0,3	4,5	3,9	0,8	- 0,3	- 0,3	- 4,3	5,5
16	35,3	35,6	35,9	35,8	35,9	36,5	37,1	37,5	- 1,8	0,4	1,3	5,0	3,9	3,4	2,9	2,2	- 2,3	5,4
17	37,7	38,4	39,0	39,2	39,2	39,4	39,5	39,4	1,8	2,2	2,7	4,7	4,3	2,9	2,4	1,8	1,4	5,0
18	38,8	37,5	37,1	35,8	34,9	35,0	35,3	35,4	1,4	1,4	2,3	4,0	3,7	1,9	0,8	1,2	0,4	4,0
19	35,7	37,5	38,0	38,6	39,1	39,8	40,4	39,9	- 0,6	0,4	2,2	3,9	3,1	2,9	2,9	2,4	- 0,9	4,4
20	39,3	40,0	40,4	40,6	40,1	40,5	40,2	39,0	3,1	2,9	3,4	4,6	5,1	4,9	4,5	4,8	1,8	5,3
21	37,0	36,3	36,7	36,9	37,3	38,9	40,4	41,1	5,1	5,7	6,9	7,4	5,0	4,4	2,3	1,5	1,5	7,6
22	41,3	42,0	42,7	42,8	43,0	43,4	43,5	43,5	- 0,2	0,2	2,7	5,5	5,1	3,1	2,1	0,5	- 1,8	6,4
23	43,1	43,1	43,1	42,6	42,4	42,2	42,0	41,7	- 0,4	- 0,3	1,6	3,9	3,4	0,5	- 0,7	- 2,2	- 2,6	5,0
24	41,3	41,4	41,9	41,8	41,6	42,0	42,3	42,6	- 4,4	- 3,4	- 0,2	1,9	1,8	1,5	1,4	1,5	- 5,2	2,3
25	42,6	42,2	42,2	41,7	40,6	40,4	40,3	40,2	1,5	1,7	2,4	2,1	2,2	1,7	2,2	1,6	1,4	2,9
26	39,7	38,8	38,2	36,8	34,3	32,7	31,0	30,0	0,4	0,7	2,7	5,4	4,2	1,2	- 0,6	- 0,9	- 2,6	6,0
27	29,2	26,7	26,6	26,8	26,3	26,1	27,1	27,2	- 1,5	8,5	9,5	6,3	5,4	5,6	3,8	2,2	- 3,0	9,8
28	27,1	28,2	30,3	32,0	32,9	33,1	32,6	30,5	1,6	0,4	0,6	1,4	2,4	- 0,1	- 0,9	- 1,9	- 1,9	3,0
29	29,0	25,6	25,2	24,9	25,6	25,5	25,5	25,1	- 3,2	- 1,8	0,0	2,7	5,5	5,5	4,8	5,4	- 4,0	5,9
30	23,8	22,7	22,4	21,7	20,3	20,3	21,1	22,6	4,8	3,2	3,2	6,3	6,3	5,6	4,4	2,7	1,9	7,2
Moy.	35,80	35,63	35,89	35,73	35,55	35,85	35,99	35,84	0,93	1,68	3,59	5,36	5,00	3,29	2,27	1,66	- 0,83	6,51

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		7h	9h	12h	15h	18h	21h	21h			
1	95	83	82	80	64	77	85	96	NW 2	NW 3	NW 2	NW 2	NW 1	NW 1	NW 0		10	10	10	10	7	10	10	3,5		☾ 0h15, △ 11h15.
2	99	96	88	61	64	74	67	69	W 0	NW 1	NNW 1	NNW 2	NE 1	NNE 0	NNE 0		10	10	9	10	7	10	10	.		⊾ Bm..s. [Bs.
3	84	89	62	57	64	83	93	94	N 1	NNW 0	NNW 2	NNW 2	NW 0	NNW 1	N 0		2	1	2	5	10	0	0	.		⊾ Bm. et soir.
4	96	94	86	59	49	70	73	84	NE 0	SE 0	NE 2	NE 2	N 1	N 1	N 1		2	2	0	1	1	1	0	.		⊾ ≡ 7h hor..B 9h
5	89	77	68	70	60	65	81	84	SW 0	WSW 1	SW 2	W 2	WSW 1	N 1	Calme		10	10	7	10	10	10	10	0,0		☾ 24h. [hor.
6	84	81	77	75	76	84	82	87	NE 0	NE 1	NNW 2	NNE 2	NE 2	NE 2	NE 2		10	10	10	7	3	1	1	.		⊾
7	90	85	67	44	51	63	70	62	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 2	NE 3	NE 3		0	0	0	0	0	0	1	.		⊾
8	61	50	35	32	38	53	64	76	NE 2	ENE 2	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	N 1		3	5	5	9	4	1	1	.		⊾
9	74	70	65	56	68	79	94	96	NNE 2	NNE 1	NNE 2	NNE 1	N 1	N 1	N 1		2	1	1	3	2	9	7	.		⊾ B hor. mat.
10	94	97	83	83	88	94	91	94	NNW 0	NW 1	SW 5	SW 3	SW 3	SW 4	SW 4		9	10	10	10	10	10	10	0,5		⊾ ☾ 18h, ≍ s.
11	87	97	93	94	86	96	95	93	SW 6	W 3	WSW 2	WSW 3	SW 2	SW 2	SW 2		10	10	10	8	9	10	10	20,8		☾ 0h-24h (int.) [1]
12	92	98	96	91	86	82	89	89	SW 2	W 2	W 1	WSW 1	WSW 3	SW 2	SW 2		10	10	10	10	10	9	10	8,8		☀ 1,3h. ⊠ 3 m
13	92	93	89	82	72	81	75	79	SW 1	WSW 2	WSW 2	SW 2	SW 1	SW 1	SW 2		10	5	10	8	10	10	10	.		G △ à 12h. [7h.
14	92	89	86	65	62	78	81	86	SW 1	SW 2	SW 2	WSW 1	SW 0	N 0	NNE 1		10	4	5	2	1	0	0	0,1		☾ à 2h 20.
15	86	87	77	62	61	75	82	83	ENE 0	NE 0	NE 1	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1		2	3	2	3	2	0	5	.		⊾
16	90	89	89	72	79	71	75	82	NE 1	NE 2	LNE 3	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1		10	4	7	10	10	10	10	.		⊾ B hor. m. et s.
17	87	89	87	67	66	75	71	68	NW 1	NW 0	NNW 1	NNW 0	NNE 0	NNE 1	NNE 0		10	10	10	10	10	10	10	.		⊾ B m. et soir.
18	74	80	77	67	67	84	88	85	NNE 0	NNW 1	NE 1	ENE 0	E 0	NE 1	NW 1		10	10	10	10	10	10	10	0,0		B 7h, 18h, ☾ 16h.
19	92	92	89	83	86	85	85	86	N 0	W 0	NW 1	SW 0	SW 1	SW 1	SW 1		10	10	10	10	10	10	10	.		⊾ ☽. ☀ 7h 40 B 7h
20	90	89	90	87	90	90	92	92	SW 4	SW 4	SW 4	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3		10	10	10	10	10	10	10	6,0		☾ 3h15. [et 15h.
21	94	97	96	77	80	83	89	93	W 1	WNW 1	N 2	NNE 2	NE 1	SE 1	NE 1		10	8	7	3	10	0	0	6,9		☾ int. 0h à 6h45.
22	96	93	88	75	73	80	87	90	NE 1	NE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1		1	1	1	7	1	0	0	.		⊾ ≡ b. fonds 6h B
23	86	81	73	58	59	72	87	93	NE 2	NE 3	NE 3	NE 2	NE 1	NE 2	NE 2		1	2	2	9	2	0	0	.		⊾ Bs. [hor. m.
24	95	93	90	75	76	84	94	95	N 1	N 1	N 1	N 0	SW 1	SW 1	SW 1		10	10	10	10	10	10	10	0,3		⊾ Bj. ☾ 18h ≡ s.
25	96	100	96	98	93	93	89	84	N 1	NE 1	NNE 1	NE 0	E 0	SW 1	WSW 2		10	10	10	10	10	10	10	0,2		☾ 0h-5h ≡ int. -5h
26	88	86	79	69	76	87	94	91	SW 1	SSW 2	SW 2	SSW 2	SW 1	N 1	SW 1		10	5	2	10	10	7	7	.		☽ 21h. [Bj.. 18h.
27	79	55	57	93	94	84	93	89	SW 5	SW 5	WNW 4	SW 3	SSW 2	SW 2	SW 2		10	10	10	7	10	10	7	12,7		☾ 11h, ▲ 17h 50.
28	79	97	96	96	88	97	99	93	SW 1	SW 2	SW 1	WSW 1	NW 1	Calme	NE 0		10	10	10	10	5	1	0	4,4		☾ 4h15. ☀ 5h35 [2]
29	94	80	80	88	75	73	77	78	N 1	SSW 2	SW 4	SW 4	SW 4	SW 3	SW 4		10	10	10	10	10	10	10	0,7		⊾ B 7h, ☀ 9h,
30	73	78	82	81	73	71	93	91	NW 1	N 1	NE 1	N 1	N 0	NW 2	SW 3		10	10	10	10	10	10	10	11,9		☾ 10h30. [10h30.
Moy.	87,6	86,2	80,6	73,2	72,1	79,6	84,5	85,9	1,4	1,6	2,1	1,7	1,3	1,5	1,4		7,7	7,0	7,0	7,7	7,1	6,3	6,4	76,8		[1] ≍ après 0h, ☀ [2] ⊠ 3cm à 7h, B 9h.

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Décembre 1912. **BESANÇON (Observatoire).**

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Cg = + 0mm,14

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	24,4	29,6	31,8	32,8	34,6	36,5	37,1	37,2	3,2	2,1	1,6	2,0	2,3	- 0,5	- 1,6	- 2,9	- 2,9	3,5
2	37,1	36,3	36,6	35,7	37,1	37,7	39,2	40,4	- 3,0	- 0,9	- 1,0	2,3	2,0	2,6	2,4	2,5	- 3,6	2,8
3	41,4	42,5	43,3	43,8	44,4	45,6	46,1	46,1	2,1	2,3	2,3	2,3	2,8	2,4	2,0	1,3	1,3	2,8
4	46,1	45,7	45,5	44,1	42,7	42,4	41,4	40,9	0,7	- 0,3	1,2	3,4	2,9	0,7	- 1,2	- 3,7	- 4,0	4,6
5	39,9	38,6	38,6	38,1	37,4	37,8	38,3	38,7	- 5,4	- 3,5	- 0,7	5,1	6,9	0,5	- 0,8	- 0,1	- 6,5	8,5
6	38,7	38,8	39,0	38,7	38,3	38,7	39,2	39,7	- 2,4	- 2,9	1,1	5,4	4,2	1,0	- 2,0	- 2,8	- 3,8	7,4
7	40,0	40,9	41,1	41,2	40,9	41,1	41,3	41,5	- 4,3	- 4,5	- 0,6	4,7	4,0	1,0	- 0,7	- 1,5	- 4,9	6,6
8	41,8	42,0	42,1	42,1	41,9	42,0	42,0	42,1	- 3,9	- 4,3	- 1,2	5,8	4,7	1,3	- 2,1	- 3,0	- 5,0	7,7
9	42,1	42,4	42,4	43,5	41,8	42,0	41,7	41,3	- 3,8	- 4,5	- 1,0	5,0	5,3	1,3	- 1,2	- 1,5	- 5,4	7,1
10	41,0	40,9	41,1	40,9	40,2	40,5	41,1	41,0	- 3,6	- 4,4	- 0,7	4,2	3,9	0,3	- 2,1	- 0,8	- 4,8	7,4
11	40,5	40,5	40,8	39,6	38,6	38,1	36,7	35,3	- 2,1	- 0,5	1,7	3,9	3,7	4,3	3,4	5,0	- 2,8	5,3
12	34,0	33,7	34,2	35,1	36,7	38,3	40,3	41,2	6,1	5,1	7,4	5,8	5,5	4,6	5,3	3,7	3,7	7,5
13	41,7	43,1	44,0	44,2	43,9	45,5	45,8	46,0	2,7	1,5	2,3	5,1	4,1	2,4	1,5	0,7	0,4	5,5
14	45,9	45,5	45,8	45,6	45,4	45,8	45,8	45,7	2,6	5,7	6,5	6,7	6,4	6,9	7,7	8,0	0,2	8,0
15	45,7	46,3	46,6	46,7	46,2	45,3	44,7	43,4	7,6	8,0	8,6	9,3	8,8	8,6	9,1	9,1	7,6	9,3
16	41,9	39,5	39,0	37,9	36,0	35,4	34,4	33,3	8,7	8,1	8,8	10,1	9,7	9,2	8,7	8,1	8,0	10,7
17	33,4	35,6	36,7	36,9	37,3	37,8	38,1	37,3	5,3	1,7	2,6	4,8	4,5	1,0	0,1	- 0,7	- 0,7	8,1
18	35,8	32,6	32,3	29,8	27,8	29,5	33,2	35,8	- 2,3	- 1,7	- 0,1	4,8	8,9	7,2	6,4	5,7	- 3,6	9,0
19	37,0	38,0	38,1	38,2	37,8	37,8	38,0	38,1	3,9	2,2	4,3	8,6	7,4	3,7	0,6	0,0	0,0	9,8
20	38,3	38,6	39,0	39,1	39,0	39,4	39,7	39,9	- 0,2	0,7	3,1	9,3	8,5	5,2	3,2	1,2	- 0,9	10,6
21	39,9	40,2	40,2	39,5	38,6	38,2	38,1	38,0	- 0,1	0,5	3,2	9,9	9,3	5,8	5,0	1,3	- 1,1	11,1
22	37,7	37,4	37,5	37,5	36,8	36,7	36,8	36,8	0,8	2,7	4,1	6,5	7,0	5,6	4,4	2,7	0,2	8,2
23	36,8	36,3	36,7	36,6	36,5	37,1	38,3	38,8	2,8	1,8	2,6	8,1	8,2	3,5	1,9	1,6	0,3	10,0
24	39,5	41,2	41,9	42,5	42,6	42,8	42,9	42,9	2,6	4,7	6,5	7,2	7,7	7,7	6,4	5,9	0,2	8,0
25	42,9	43,0	42,8	42,3	41,4	40,6	39,9	40,0	6,6	7,2	8,2	9,6	9,5	9,4	8,6	9,4	5,7	10,4
26	39,6	36,9	35,4	32,2	31,0	31,6	31,7	32,8	8,8	7,4	9,6	12,4	10,2	7,5	8,3	7,5	6,1	12,6
27	33,6	34,1	34,2	34,4	34,7	35,5	36,5	36,6	8,3	8,0	8,4	10,0	10,9	10,9	11,3	11,7	7,5	11,7
28	36,9	37,1	37,0	36,2	34,9	35,0	34,3	34,1	11,7	9,7	12,3	15,1	13,4	9,3	7,7	5,5	5,5	16,4
29	34,1	34,1	35,7	36,3	37,1	38,8	40,6	41,9	5,0	5,0	3,5	11,9	11,0	9,6	8,8	7,7	1,5	12,6
30	43,4	45,1	45,9	46,6	46,4	46,7	47,0	46,5	3,8	2,9	3,7	7,8	7,0	2,0	0,5	- 0,6	- 0,6	8,8
31	46,2	44,7	45,1	44,7	43,4	42,6	42,4	42,0	- 1,1	- 3,3	- 4,0	- 1,8	- 3,0	- 3,5	- 3,7	- 4,0	- 5,1	- 0,4
Moy.	39,27	39,39	39,69	39,45	39,08	39,45	39,76	39,85	1,97	1,82	3,36	6,62	6,38	4,24	3,16	2,48	- 0,24	8,12

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE.	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	15a	18h	21h	24h		7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h			
1	92	89	91	80	74	81	89	91	WSW 2	W 1	N 1	NE 1	N 1	N 1	N 1		10	10	10	10	8	5	1		4,2	● int. 0h à 11h45.
2	82	80	97	81	89	89	93	93	SW 1	SSW 3	SW 3	SW 2	SW 3	SW 2	SW 1		10	10	10	10	10	7	10		4,0	⌙ ✳ 6h30 ⊠ 4cm.
3	96	93	96	95	98	98	96	98	SSW 2	SW 3	SW 1	SW 0	NNW 1	N 1	N 1		10	10	10	10	10	10	9		2,2	● 8h15 ≡ 15h,18h.
4	97	89	85	78	75	78	88	96	NE 2	NE 2	E 3	ENE 2	NE 2	NE 2	NW 1		1	1	1	0	0	0	10		.	⌙ ≡ à 23h30.
5	91	87	89	69	56	81	76	66	ENE 0	ENE 1	NE 1	SW 0	N 0	N 0	N 0		1	1	0	0	0	0	0		.	⌙ V bas-f. B hor.
6	69	70	67	57	55	69	92	92	N 0	NNE 0	Calme	SW 0	SW 0	N 1	N 1		3	7	5	7	2	10	0		.	⌙ B b.-f. ⊕ 11h45.
7	94	88	78	59	52	65	77	83	NNE 0	N 0	Calme	ESE 0	NNE 0	N 1	Calme		2	5	2	7	2	0	0		.	⌙ ⊕ 9h5 B h. 12h.
8	90	89	83	55	58	78	88	89	NE 0	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 0		1	1	0	0	0	0	0		.	⌙ B h. s. ≡ h. 18h.
9	89	90	81	58	62	78	91	92	NNE 0	E 0	SW 1	WSW 0	SSE 0	Calme	N 1		0	0	0	0	0	0	0		.	⌙ B à l'horizon.
10	90	88	75	58	64	88	95	91	SSW 0	Calme	Calme	NNW 1	N 0	N 1	NW 1		0	1	1	1	0	10	7		.	⌙ B h. 7h ≡ 20h 3o.
11	93	77	73	64	70	92	99	89	NW 0	NNE 0	SW 1	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1		10	7	10	10	10	4	10		0,0	⌙ ● fine 15h 3o.
12	74	81	70	88	94	92	83	90	SW 3	WSW 2	SSW 2	SW 3	WSW 2	SW 3	W 2		10	10	10	9	7	2	0		2,0	● à 10h15.
13	94	98	96	89	90	98	96	96	NNW 0	NNE 0	SSW 1	SSW 2	SW 2	SW 2	SW 1		3	2	10	9	10	10	10		.	⌙ ⌙ bas-f. ≡ [1]
14	84	75	74	79	90	88	82	83	SW 3	SW 4	SW 3	SW 4	SW 4	SW 3	SW 3		10	10	10	10	10	10	10		2,0	● à 11h15.
15	94	94	94	89	94	93	91	89	SW 4	SW 4	SW 4	SW 3	SW 3	SW 2	SW 4		10	10	10	10	10	10	10		1,8	● à 3h40.
16	92	94	91	86	79	83	92	97	SW 3	SW 4	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 4		10	10	10	10	10	10	10		3,1	● à 2h15 interm.
17	97	96	96	74	70	87	85	84	N 0	SSE 0	Calme	SW 0	SW 0	NNW 1	W 0		10	9	5	1	0	0	0		13,5	● 0h à 6h 5o Bh. 24h
18	83	72	76	55	62	90	82	90	NNE 0	ENE 0	SSW 1	SW 7	SW 7	SW 5	W 3		3	7	5	10	10	10	10		4,7	⌙ ⊕ 10h ☔ à p. [2]
19	96	98	93	70	77	89	96	93	N 0	NNE 0	SSE 1	WNW 0	N 0	NNW 1	S 1		1	1	2	1	2	1	0		.	⌙ B h. m., 24h ≡
20	89	82	80	63	67	75	83	88	N 0	N 0	Calme	SE 0	NE 0	NE 2	NE 1		2	2	1	1	0	1	1		.	⌙ B horiz. journ.
21	89	81	75	55	53	66	58	81	ENE 2	E 2	E 1	NE 1	NE 1	NE 1	N 1		1	1	0	1	0	8	10		.	⌙
22	80	86	83	74	72	66	71	76	N 1	NNE 1	NNE 1	NE 0	NE 1	NE 1	NE 0		10	10	10	8	7	2	2		0,7	● 4h45, ☽ 18h40.
23	80	87	89	74	70	93	96	96	NE 1	WSW 0	Calme	SE 0	WNW 0	SE 1	N 1		7	4	0	1	1	1	10		.	⌙ B hor. m., s.
24	91	97	94	96	86	83	84	90	SW 1	SSW 1	SSW 3	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2		10	10	10	10	10	10	10		1,9	● à 5h.
25	89	97	93	75	82	77	78	65	SW 2	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 3	SW 4		10	10	10	10	10	10	10		3,0	● à 3h.
26	67	70	68	42	57	93	79	87	SW 1	SSW 2	SW 5	SW 6	SW 5	SW 6	SW 5		3	10	10	10	10	10	10		5,5	⌙ ● 15h40, ☔
27	76	93	97	95	94	96	95	94	SW 3	SW 3	SSW 3	SW 5	SW 4	SW 4	SW 4		10	10	10	10	10	10	10		14,7	● 5h3o ☔ ap. 0h.
28	91	91	80	69	74	95	97	100	SW 1	SSW 2	S 1	SW 1	WSW 0	NNW 1	N 1		4	3	2	1	0	0	0		0,1	● 0h à 0h 3o ☽ ≡ b-f
29	90	74	83	62	56	70	76	83	N 1	NW 1	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 2		2	2	7	7	10	10	10		.	≡ b.-f. ⌙ B h. 9h.
30	89	93	95	80	67	95	96	96	WSW 1	S 1	W 1	SW 0	N 1	NNE 1	Calme		7	1	2	1	1	0	0		.	☽ 4h45 ⌙ ≡ 21h.
31	93	96	99	98	98	97	97	96	SW 0	SW 1	W 1	NE 1	WSW 0	WSW 1	WSW 0		2	10	10	10	10	10	10		.	⌙ V 8h45 ≡ 7h45.
Moy.	87,9	86,9	85,2	73,1	73,7	84,6	87,1	88,8	1,1	1,3	1,6	1,7	1,6	1,8	1,5		5,6	6,0	5,9	6,0	5,5	5,5	5,8		63,4	[1] 6h3o. 18h10 B 18h. [2] 13h, ● 16h15.

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

Janvier 1912.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 399m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	37,3	37,1	38,0	38,4	38,1	38,7	39,0	38,9	2,9	1,1	1,0	1,0	1,4	1,5	2,0	1,8	0,8	4,1
2	39,3	39,3	39,2	38,6	38,4	38,5	38,7	38,2	1,7	1,7	2,2	5,4	3,5	2,6	2,0	1,1	0,4	6,0
3	37,9	36,1	36,7	36,2	35,9	36,0	35,5	35,5	0,1	- 0,2	- 0,8	0,6	0,9	0,4	0,6	0,4	- 1,0	2,2
4	34,8	33,4	33,3	32,4	31,3	30,6	29,6	28,9	0,8	1,1	2,0	3,2	4,1	2,9	2,8	2,9	0,0	4,5
5	28,3	26,5	26,7	25,2	24,0	24,6	25,9	25,9	2,4	1,7	3,1	6,3	8,6	6,7	5,4	5,1	0,7	9,0
6	25,7	24,0	22,4	18,6	14,9	10,1	11,2	11,0	4,3	5,0	6,3	8,0	8,3	8,4	9,3	10,3	4,0	11,0
7	12,5	11,8	11,8	11,7	13,8	15,7	16,5	22,5	10,8	10,6	12,5	10,0	8,4	8,7	9,0	3,7	3,6	12,9
8	25,8	27,7	28,5	27,6	26,5	26,4	25,2	23,8	0,5	0,7	1,9	4,3	4,7	4,3	4,4	12,0	0,3	12,4
9	23,5	22,2	22,3	21,6	21,6	22,5	23,7	25,1	11,5	7,9	8,1	9,3	10,1	9,4	9,0	7,8	6,8	13,2
10	27,1	28,0	29,2	29,1	29,1	29,4	29,6	29,3	8,7	5,6	4,5	9,3	9,4	3,7	1,9	- 0,2	- 0,2	11,0
11	29,2	28,7	29,5	29,2	30,5	31,4	32,2	33,0	0,2	0,2	2,2	11,4	11,9	7,7	5,9	5,0	- 1,0	13,8
12	34,0	34,5	35,2	34,3	33,7	33,5	33,4	32,9	3,2	2,6	4,6	10,4	10,4	4,0	3,9	2,0	1,0	11,6
13	32,4	31,9	31,9	30,9	30,0	29,9	29,5	28,6	0,1	0,3	2,9	8,0	9,6	4,0	2,7	2,1	- 1,0	10,1
14	28,6	28,3	29,2	28,2	28,0	28,4	28,6	28,0	2,2	1,0	1,2	6,1	8,2	3,0	1,8	1,6	- 0,5	9,1
15	27,7	26,7	27,3	25,9	24,8	24,6	24,7	23,6	0,2	0,2	1,3	7,9	8,4	4,0	2,0	1,3	- 1,3	9,1
16	23,1	22,3	22,7	21,8	21,7	22,4	23,1	23,3	0,3	1,8	6,0	11,7	10,9	8,8	8,2	7,8	- 0,7	12,3
17	23,2	22,9	23,4	22,3	21,9	22,1	22,4	22,6	7,1	8,0	7,3	10,9	10,2	8,6	9,7	8,7	5,7	11,1
18	23,7	24,6	27,0	27,1	27,1	27,4	28,2	28,4	7,7	6,6	6,3	8,6	8,9	8,9	7,4	6,2	5,8	9,5
19	28,6	28,3	28,7	28,3	28,0	27,3	27,5	27,4	5,2	5,3	4,3	8,0	10,7	7,7	5,5	5,3	4,1	10,7
20	27,1	26,9	28,0	27,8	28,5	29,3	29,9	30,0	5,3	6,6	7,8	9,8	9,6	7,3	6,9	5,6	4,8	10,0
21	29,5	28,6	28,6	27,9	27,1	26,6	26,3	25,8	5,0	5,0	5,5	9,0	9,3	8,0	5,1	4,0	3,7	10,2
22	24,5	23,9	23,3	22,7	21,2	20,9	20,9	20,1	2,1	1,4	4,3	10,7	11,2	10,4	10,0	10,9	0,8	11,6
23	19,5	17,8	18,1	17,4	16,3	17,3	19,8	21,4	10,1	11,3	11,4	12,0	11,0	7,5	6,1	4,2	4,2	12,9
24	21,0	20,3	20,8	20,0	19,9	20,1	20,3	20,0	3,1	2,5	3,7	11,1	10,1	8,3	7,4	6,3	1,0	12,0
25	19,6	19,4	20,1	20,1	19,9	20,6	20,9	20,8	5,1	3,3	4,0	7,4	7,8	5,6	3,1	1,9	1,5	8,5
26	20,4	20,2	20,6	20,5	19,8	19,7	19,5	19,4	1,1	0,6	1,8	5,9	6,4	5,3	5,1	4,9	- 0,4	6,6
27	18,9	18,8	19,7	20,0	19,7	20,9	22,1	22,6	3,9	3,4	2,0	1,2	1,0	- 0,4	- 1,0	- 2,0	- 2,0	5,0
28	22,9	23,1	24,2	24,4	24,8	25,8	26,0	26,2	- 2,6	- 2,8	- 3,3	- 2,9	- 2,6	- 1,9	- 2,7	- 3,7	- 3,7	- 1,7
29	26,3	26,1	26,3	25,3	24,7	24,9	25,1	25,4	- 5,0	- 5,0	- 4,8	- 3,3	- 2,1	- 3,0	- 2,0	- 3,5	- 5,7	- 1,6
30	25,6	26,2	27,6	27,9	27,7	28,8	29,6	29,8	- 5,1	- 6,1	- 4,8	- 2,1	- 1,7	- 4,6	- 2,2	- 1,1	- 6,6	- 0,6
31	30,3	29,9	30,1	29,9	28,3	27,9	27,4	26,2	- 1,1	- 5,4	- 2,9	0,0	- 0,3	- 0,3	- 2,0	- 4,0	- 5,9	1,7
Moy.	26,72	26,31	26,79	26,17	25,72	25,88	26,20	26,28	2,96	2,45	3,28	6,43	6,72	4,76	4,11	3,50	0,62	8,33

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	97	100	100	100	97	93	93	95	.	N 3	Calme	NNW 5	.	Calme	NNW 3	.	.	10≡	10≡	10≡	10	10	10	.	.	≡ la matinée.
2	91	89	80	74	84	93	91	96	.	Calme	Calme	ENE 3	.	Calme	Calme	.	.	10	1	3	5	10	10	.	.	B
3	98	100	100	100	100	100	100	100	.	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	.	≡
4	100	100	100	97	92	95	96	92	.	Calme	Calme	Calme	Calme	S 3	Calme	.	.	10	10	10	10	10	10	.	.	
5	90	87	81	70	61	68	78	69	.	SSW 3	SSW 3	SSW 5	SSW 5	WNW 3	NW 8	.	.	10	9	10	7	8	10	.	0,2	◎ la soirée.
6	79	74	70	68	66	82	90	86	.	WSW 3	SW 5	S 5	SW 12	W 25	W 25	.	.	10	10	10	10	10	10	.	6,6	◎ la soirée.
7	88	77	65	75	59	62	93	89	.	W 22	W 12	NW 12	NW 12	NW 17	.	.	.	5	10	10	6	4	10	.	23,4	◎
8	93	94	82	67	70	83	84	71	.	N 3	SE 5	SE 3	SE 3	Calme	SW 5	.	.	10	9	8	10	10	8	.	3,7	◎ la nuit.
9	74	82	81	72	74	68	76	78	.	SW 3	S 5	S 5	S 5	SSW 5	W 8	.	.	9	10	10	10	10	10	.	0,2	ϑ de 22°à 6h, ◎
10	68	70	82	58	57	78	91	96	.	Calme	Calme	SSW 2	SSE 2	S 2	Calme	.	.	3	6	6	8	2	0	.	.	[la s.
11	98	89	63	45	57	60	75	71	.	Calme	S 2	S 8	SSW 2	SSW 2	S 3	.	.	0	5	7	8	4	0	.	.	⌊
12	78	80	74	56	55	73	67	88	.	S 3	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	3	3	3	4	2	0	.	.	⌊ B
13	93	98	80	71	60	72	77	89	.	Calme	Calme	SE 2	Calme	SE 2	Calme	.	.	0	1	1	1	0	0	.	.	⌊
14	91	98	93	74	72	85	95	97	.	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B
15	96	96	95	63	63	83	87	89	.	Calme	Calme	SE 2	Calme	SE 2	S 3	.	.	0	3	6	8	6	0	.	.	B ⌊ le soir.
16	84	82	73	55	56	73	70	75	.	Calme	SSE 3	SSE 3	S 5	Calme	SW 5	.	.	0	4	3	6	10	10	.	.	B le matin.
17	77	74	90	70	72	85	78	90	.	SW 3	Calme	S 5	S 5	SW 2	S 5	.	.	10	10	10	10	10	10	.	1,9	◎ par int.
18	94	97	90	78	73	65	85	100	.	Calme	SSE 5	S 5	S 3	Calme	Calme	.	.	10	10	8	10	10	10	.	16,0	◎
19	100	100	100	93	64	76	85	84	.	Calme	Calme	S 2	SSE 5	SE 5	SE 5	.	.	10	10	8	10	6	2	.	1,1	◎ ≡ la m.
20	83	76	76	74	70	91	97	99	.	SE 5	SE 3	SE 5	SSE 5	S 2	Calme	.	.	10	10	10	10	10	10	.	5,1	◎
21	100	100	97	80	83	89	88	89	.	Calme	Calme	SSE 3	SSE 2	Calme	.	.	.	10≡	9	8	10	10	0	.	0,2	◎ ≡ le matin.
22	93	95	82	60	61	62	70	66	.	Calme	SE 3	S 8	S 8	S 12	S 2	.	.	7	9	10	10	7	4	.	.	⌊
23	68	57	61	60	68	75	73	75	.	SSW 12	S 13	S 13	S 12	W 12	SW 3	.	.	10	9	10	10	10	1	.	2,4	◎ les., ⧹ au SE
24	70	79	80	53	75	78	83	94	.	SE 2	ESE 5	SW 3	S 2	S 8	SW 3	.	.	9	10	9	10	4	10	.	.	⌊ [à 21h30.
25	98	98	90	78	70	76	83	86	.	S 2	Calme	Calme	N 2	NE 2	W 3	.	.	6	8	10	10	2	1	.	.	≡ au N et à l'E.
26	92	94	93	82	76	86	87	100	.	Calme	Calme	SE 2	Calme	SE 2	NE 3	.	.	4	9	10	10	10	10	.	.	⌊ B
27	100	100	96	98	100	100	100	91	.	N 5	N 5	N 5	N 8	N 8	N 5	.	.	10	10	10	10	10	10	.	17,6	◎ et ✳
28	89	87	84	87	78	77	72	55	.	N 5	N 5	N 5	N 5	N 5	N 7	.	.	10	10	10	10	10	10	.	0,3	✳ la nuit.
29	53	56	67	84	63	74	72	74	.	N 5	N 5	N 5	NE 5	NE 2	N 5	.	.	4	1	10	10	10	10	.	0,1	✳ la m.. B
30	76	81	76	67	64	76	75	74	.	N 5	N 3	N 3	N 3	NW 2	N 2	.	.	3	1	3	5	0	10	.	.	B au N et à l'W.
31	71	85	84	78	75	73	83	78	.	NW 2	NNW 2	SE 2	ESE 2	Calme	Calme	.	.	2	10	10	8	10	9	.	.	B qq. fl. ✳ m.
Moy.	86,5	86,9	83,4	73,8	71,5	79,1	83,7	85,0	.	2,8	2,7	3,9	3,9	4,0	3,6	.	.	6,6	7,4	7,8	8,3	7,3	6,6	.	78,8	

N. B. — Les observations sont faites au temps moyen de Greenwich.

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Février 1912.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 399m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	24,5	23,0	21,8	19,6	16,9	14,9	12,9	10,5	- 4,9	- 8,7	- 4,1	2,1	3,9	0,4	0,1	0,1	- 8,7	5,4
2	08,3	06,6	05,2	03,4	01,7	00,9	04,6	06,6	3,1	4,2	1,9	5,2	7,2	6,1	0,4	- 1,4	- 1,4	8,8
3	08,6	11,0	13,7	15,0	14,9	15,6	14,9	13,4	- 2,0	- 2,7	- 4,8	- 5,6	- 4,4	- 6,2	- 8,5	- 9,5	- 9,5	- 1,4
4	11,8	10,9	10,9	09,9	09,8	10,5	10,6	10,3	- 8,0	- 7,2	- 6,4	- 2,5	- 2,9	- 3,5	- 3,7	- 2,5	-10,1	- 1,0
5	09,3	07,9	08,4	10,3	10,0	10,0	09,7	10,1	2,3	4,3	4,3	11,5	12,0	8,1	8,9	8,8	- 2,5	13,4
6	11,5	11,0	09,8	08,5	09,2	09,6	11,4	14,3	8,0	7,7	11,1	14,3	14,6	13,6	13,3	9,3	6,5	14,9
7	15,3	16,5	17,2	16,2	15,1	12,9	12,3	11,2	8,8	6,7	10,2	14,3	14,0	12,0	11,3	11,0	4,3	15,8
8	10,0	10,1	09,5	10,3	09,2	08,2	07,1	08,5	11,2	10,8	12,0	13,8	12,5	10,9	11,2	9,1	8,6	15,3
9	09,6	10,2	11,4	12,3	12,9	14,5	16,1	17,6	10,3	9,4	11,8	8,2	8,9	7,7	7,3	6,0	5,4	12,1
10	17,2	16,8	15,9	12,8	10,1	10,0	11,6	13,4	2,9	2,4	3,9	8,0	11,2	9,4	7,6	9,5	0,4	12,0
11	13,9	14,3	15,6	16,5	17,4	19,1	19,8	21,5	7,2	5,7	5,7	9,0	8,9	4,3	4,9	7,3	3,1	9,5
12	21,5	23,5	24,5	25,3	24,5	24,6	25,0	24,9	7,7	6,8	9,2	10,1	11,3	6,6	5,1	5,7	4,9	12,6
13	24,8	24,5	25,3	24,9	24,5	25,0	25,5	25,7	3,9	4,4	5,0	10,0	8,4	5,0	6,2	5,2	3,2	10,9
14	26,1	26,3	27,1	26,7	26,3	26,8	28,0	28,5	5,2	4,4	7,1	8,4	8,3	7,0	4,0	3,5	2,9	10,0
15	29,0	29,6	31,0	31,4	31,8	32,3	33,0	33,3	2,0	1,1	4,7	7,1	7,1	4,0	1,1	0,0	- 0,4	9,0
16	33,2	32,8	33,2	32,8	32,1	32,1	32,1	31,9	- 1,0	- 2,0	3,2	10,3	12,8	6,6	5,0	3,1	- 2,6	14,0
17	31,5	31,1	31,2	30,7	29,8	29,6	29,4	28,7	3,0	3,4	7,0	15,8	17,6	9,3	8,7	9,0	1,3	19,3
18	27,4	26,6	25,6	25,1	23,3	24,5	23,1	22,3	9,4	9,3	10,7	13,5	13,1	10,6	10,2	10,5	8,8	14,2
19	20,8	19,5	19,9	21,3	20,6	22,0	23,4	24,0	10,4	9,6	10,4	6,3	6,3	7,3	5,8	6,1	4,9	11,3
20	23,6	24,1	25,4	25,8	25,4	26,0	26,7	26,7	6,0	6,0	6,8	8,4	10,2	6,4	5,1	4,2	4,2	11,0
21	26,4	26,9	28,0	28,6	28,5	29,5	31,0	32,2	4,1	4,4	7,0	9,3	11,3	8,2	9,9	8,5	2,9	12,0
22	32,4	32,7	33,7	34,0	33,8	34,3	34,9	34,5	8,1	6,9	9,9	14,0	14,8	11,7	10,0	8,3	6,0	16,3
23	33,6	32,6	31,9	30,3	29,4	29,8	30,3	30,2	7,6	4,8	9,9	18,4	16,3	13,5	10,0	8,7	3,7	18,6
24	29,7	29,2	29,7	29,3	28,4	27,6	27,8	27,8	6,9	7,8	12,2	17,5	18,1	13,5	13,4	12,1	6,2	20,0
25	27,4	27,3	27,3	26,3	25,5	25,9	26,4	27,0	9,4	7,1	9,4	13,8	14,1	13,0	10,4	9,8	5,8	14,7
26	27,7	28,9	31,0	31,5	31,9	33,1	34,4	34,8	9,6	9,5	10,6	12,6	13,0	12,0	10,2	10,4	8,9	14,3
27	34,8	35,6	36,9	37,5	37,0	37,1	37,9	38,2	10,0	8,0	9,0	13,3	13,9	12,0	8,3	8,6	6,6	14,6
28	36,9	36,1	36,1	34,6	32,8	32,0	31,5	31,0	6,7	4,6	7,4	14,4	17,9	12,7	11,4	11,0	3,7	18,4
29	29,9	30,0	30,4	30,1	30,2	31,4	32,5	32,1	9,8	8,8	13,0	15,9	13,9	12,1	8,1	7,2	6,8	16,1
Moy.	22,66	22,61	23,02	22,79	22,17	22,41	22,89	23,14	5,44	4,74	6,83	10,26	10,84	8,08	6,75	6,19	2,56	12,49

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	79	94	81	59	66	70	61	68	SW 2	Calme	Calme	SE 2	Calme	Calme	Calme	NE 2	.	1	0	4	3	2	5	.	.	B
2	44	53	91	84	69	75	86	89	NE 2	SW 5	Calme	NW 2	S 5	SW 7	NW 7	N 7	.	10	10	9	10	10	10	.	1,8	● floc. ✳ à 21h.
3	79	78	93	90	69	79	91	93	N 7	N 7	N 7	NE 5	NE 5	NE 3	Calme	SW 3	.	9	10	8	4	7	1	.	.	Quelq. floc. ✳ 7h.
4	91	94	94	72	85	89	90	93	Calme	Calme	Calme	Calme	S 2	Calme	Calme	S 3	.	10	10	9	10	10	10	.	1,1	✳ le matin.
5	82	74	79	48	54	71	62	66	S 3	S 3	SE 10	S 8	SE 7	S 7	S 7	SW 2	.	10	9	4	4	9	9	.	.	
6	77	75	59	56	55	55	57	84	SW 3	SW 3	S 7	S 15	S 17	S 17	S 17	S 5	.	10	10	10	10	10	10	.	.	
7	81	95	74	55	53	58	60	55	S 5	S 2	S 5	S 8	S 13	S 18	S 18	S 13	.	6	1	0	5	5	7	.	3,8	● la nuit.
8	52	52	54	50	57	64	60	82	S 23	S 25	S 18	S 20	S 18	S 17	S 23	S 15	.	10	9	9	10	10	10	.	0,1	● à 18h.
9	74	75	63	77	81	75	69	72	S 10	S 8	S 5	S 3	SW 2	S 2	W 8	S 5	.	9	10	10	10	10	7	.	5,4	● par interv.
10	71	75	78	64	42	58	77	56	S 3	SW 3	SE 5	SE 5	S 12	S 17	S 7	SW 15	.	0	6	8	6	8	7	.	0,7	● la n., ⌴ le m.
11	66	63	72	53	62	80	74	53	SW 5	Calme	SE 3	SW 3	SW 3	SE 3	SW 5	SW 7	.	9	9	10	10	9	7	.	0,7	● le soir.
12	49	56	55	38	36	52	57	56	S 8	SW 10	S 5	SW 8	S 5	S 3	S 2	S 3	.	4	3	6	8	6	3	.	.	
13	68	68	70	55	55	66	67	75	S 2	S 2	SE 3	SE 3	W 10	SW 5	SW 5	SW 3	.	10	10	4	8	4	9	.	.	B le matin.
14	78	89	70	52	51	55	83	89	NW 3	Calme	NW 2	NW 2	NW 7	NW 3	NE 3	Calme	.	10	6	9	10	10	4	.	.	B le matin.
15	84	88	73	70	73	82	81	88	NW 2	NW 2	NW 3	SE 2	NE 2	Calme	W 3	W 2	.	8	10	7	7	8	0	.	.	B toute la journ.
16	92	96	73	48	36	54	56	62	NW 2	NW 2	Calme	Calme	SE 2	SE 3	SE 2	SE 2	.	2	0	0	1	0	0	.	.	⌴ t. B
17	60	60	57	35	17	44	67	70	SE 2	SE 2	Calme	SE 2	Calme	SE 3	SE 3	S 7	.	3	7	5	7	6	0	.	.	B
18	65	63	57	43	44	49	59	59	S 7	S 12	S 18	S 20	S 17	S 13	S 13	S 13	.	8	10	8	10	7	7	.	.	
19	59	62	57	77	81	70	75	64	S 13	S 18	SE 8	S 5	S 8	SW 7	W 5	SW 5	.	9	10	10	9	10	8	.	7,2	●
20	68	69	67	62	53	65	69	77	SW 3	SE 3	S 3	SW 8	W 7	SE 3	SW 3	S 3	.	9	9	7	6	2	2	.	.	
21	85	82	80	75	61	72	73	79	S 2	S 2	S 2	S 3	W 3	SW 3	SW 2	Calme	.	10	10	10	8	4	10	.	.	Quelques G à 9h.
22	81	90	79	63	61	72	76	82	NW 2	Calme	NW 3	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	Calme	.	9	7	10	7	10	3	.	.	
23	73	92	73	43	49	58	68	72	SW 5	Calme	Calme	S 3	S 5	SW 2	S 2	SW 5	.	7	8	6	10	10	7	.	.	B
24	74	71	61	37	37	57	60	64	SW 2	S 2	Calme	SW 5	SW 5	S 3	S 3	SW 2	.	2	3	9	9	10	9	.	.	B le matin.
25	70	79	76	60	68	68	99	99	S 5	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 3	SW 2	Calme	.	6	10	10	10	10	10	.	1,8	B le m.. ● le soir.
26	99	99	93	82	78	76	76	72	Calme	Calme	SW 2	S 2	SE 3	Calme	Calme	W 3	.	10	10	10	8	10	10	.	4,8	● la nuit, B
27	69	74	85	67	64	70	84	92	W 3	SW 3	SE 5	SE 2	SE 2	SW 2	W 2	W 2	.	6	10	10	9	3	9	.	.	B le m., quelq. G
28	90	95	94	54	46	52	51	47	SW 3	SW 3	SE 5	SE 5	SE 2	SE 3	S 5	S 5	.	1	0	2	2	0	1	.	.	B le m. [8h 20.
29	52	65	54	50	57	76	88	91	S 5	SW 5	S 7	S 5	S 7	S 3	NW 2	Calme	.	4	7	9	10	9	10	.	0,1	● la soirée.
Moy.	72,8	76,8	72,8	59,3	57,2	65,9	71,6	74,1	4,6	4,2	4,3	5,1	5,9	5,2	5,2	4,6	.	7,0	7,4	7,3	7,6	7,2	6,4	.	27,5	

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1912.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 399m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	30,8	29,2	28,8	28,4	26,8	26,5	27,5	28,4	6,7	7,0	11,4	12,7	12,2	13,1	12,5	10,5	5,9	13,7
2	29,5	29,6	30,5	28,8	26,6	24,8	23,1	21,1	10,0	8,7	12,3	15,8	15,4	11,4	11,0	12,3	7,5	17,2
3	20,9	22,0	22,4	22,9	23,8	24,4	25,9	26,6	10,1	7,9	8,6	8,3	9,5	7,7	6,2	6,1	5,3	12,3
4	27,2	28,3	28,1	27,6	25,8	25,7	25,2	23,6	5,7	5,4	8,2	10,4	11,8	9,8	10,7	10,2	4,3	12,9
5	22,9	22,1	22,8	24,1	22,3	22,2	22,9	23,0	10,5	10,9	11,1	13,3	11,6	10,9	9,1	7,0	7,0	14,3
6	23,2	23,0	24,4	24,0	22,3	23,1	24,0	23,3	7,0	5,9	5,7	6,4	7,4	5,8	5,5	4,1	4,1	10,1
7	23,6	23,7	25,0	25,6	26,5	27,8	29,3	29,7	4,2	3,9	7,4	6,4	5,7	6,4	4,9	4,4	3,6	8,6
8	29,4	29,0	28,2	27,0	25,4	25,7	25,9	26,0	1,2	0,3	4,3	9,5	11,3	8,1	6,1	3,7	- 0,6	11,5
9	25,2	24,0	23,5	21,6	19,6	19,8	20,5	20,4	3,0	1,4	7,2	13,9	13,1	10,1	8,9	7,2	0,7	15,2
10	19,5	18,8	19,4	19,9	20,5	22,3	23,5	24,7	7,1	7,0	9,3	12,9	10,9	8,4	7,1	6,0	5,7	13,0
11	25,2	25,5	26,5	26,3	26,4	27,5	29,4	29,7	2,1	2,0	7,8	13,7	11,7	9,0	6,4	4,6	0,9	15,3
12	30,4	31,7	33,3	33,8	33,9	35,0	36,1	36,4	5,2	4,0	7,0	11,7	7,2	9,0	7,8	5,0	3,2	14,4
13	36,4	36,5	36,8	36,1	34,5	34,0	33,8	33,5	3,2	1,2	8,1	12,0	13,9	11,0	9,1	8,0	0,6	15,2
14	33,0	32,5	32,4	31,3	29,4	29,0	28,7	27,9	7,0	5,9	10,9	14,3	16,0	11,1	7,3	5,4	4,7	16,6
15	26,2	25,7	26,0	25,0	24,0	24,5	26,0	27,0	5,9	5,5	9,5	15,0	15,3	11,0	7,9	5,6	3,8	18,0
16	27,4	28,1	28,0	26,9	25,5	25,3	24,9	24,0	3,7	1,8	4,8	7,9	9,4	5,8	2,0	1,6	1,1	10,0
17	23,0	21,3	20,3	18,7	17,3	16,7	16,1	16,1	- 0,1	0,9	5,3	11,3	12,8	10,3	8,6	6,3	- 1,1	14,4
18	13,9	12,2	10,7	08,9	08,7	10,7	12,0	12,8	6,7	5,0	8,9	10,1	11,0	8,3	7,6	7,7	4,6	13,9
19	13,9	15,6	16,9	19,3	18,5	18,5	19,2	19,9	6,3	5,4	6,7	11,3	11,5	7,4	5,9	5,0	4,2	13,2
20	19,1	19,2	19,7	20,6	20,3	21,5	22,6	21,7	4,2	3,4	5,9	8,6	7,0	4,3	4,4	4,1	2,8	10,0
21	20,7	20,6	20,5	19,2	17,8	17,3	18,3	17,3	5,6	6,4	8,5	11,8	10,3	9,2	6,6	6,6	3,8	13,3
22	17,7	17,8	19,3	20,1	20,9	21,9	23,8	25,1	6,1	5,7	6,6	6,9	5,9	6,0	4,4	5,1	3,7	9,0
23	25,8	26,7	27,3	27,1	26,2	25,0	24,6	23,8	4,6	5,0	7,9	9,2	8,5	8,1	10,4	10,6	4,1	11,0
24	22,9	24,4	25,9	27,0	27,6	29,4	31,2	31,2	10,4	10,8	11,3	10,7	14,7	12,3	11,9	11,5	9,8	14,9
25	32,1	33,6	34,0	34,4	34,2	34,5	34,8	34,7	11,7	11,1	12,1	15,6	15,4	13,7	12,0	10,1	9,8	18,3
26	33 9	33,7	34,0	33,7	33,2	33,3	33,5	33,6	9,1	8,9	13,0	19,7	21,6	18,3	14,2	10,4	6,3	22,2
27	33,0	33,4	33,4	32,4	31,3	31,7	32,7	33,2	10,1	9,4	17,0	23,0	25,1	19,7	14,8	12,9	7,9	25,8
28	32,5	32,6	32,9	32,1	30,9	31,1	31,9	31,7	11,2	9,2	15,1	18,3	17,4	14,0	13,0	11,5	7,4	18,7
29	31,2	31,6	32,2	32,6	32,8	33,0	33,4	33,3	8,3	7,5	10,2	10,4	9,6	8,8	7,2	4,0	3,7	11,5
30	32,0	31,7	32,3	31,7	30,4	30,3	30,7	29,6	1,1	0,0	7 9	11,2	12,9	9,4	4,4	2,7	- 0,3	13,4
31	27,4	24,9	22,7	18,9	17,1	16,5	16,6	16,0	1,0	0,0	9,7	18,0	18,8	15,5	10,6	7,1	- 1,0	20,2
Moy.	26,13	26,10	26,39	26,00	25,18	25,45	26,07	25,98	6,09	5,40	9,02	12,27	12,42	10,13	8,34	7,01	3,98	14,45

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	93	93	67	76	87	67	67	62	SE 2	Calme	S 8	SW 2	S 3	S 8	S 8	SW 10	.	10	10	10	10	10	10	.	0,5	B lem., ◍ par int.
2	63	68	60	45	46	48	54	52	SW 3	SW 5	SE 3	SE 5	SE 7	S 7	S 2	S 15	.	4	3	5	8	1	9	.	0,6	◍ la nuit.
3	71	72	54	58	58	63	70	67	SW 7	NW 12	SE 5	SW 7	S 7	SE 5	E 3	N 2	.	10	10	10	10	9	9	.	2,9	◍ le m. et la s.
4	66	69	62	49	54	61	58	64	SE 3	S 3	W 8	SW 3	SW 5	S 8	SW 12	SW 15	.	5	7	9	8	7	8	.	.	
5	65	64	58	59	70	63	61	70	SW 18	SW 18	W 23	SW 12	SW 18	W 20	SW 15	W 15	.	10	8	9	10	10	10	.	12,3	◍
6	71	62	83	78	69	64	68	71	SW 8	W 18	W 10	SW 8	W 17	W 12	S 7	SE 7	.	4	10	10	10	7	4	.	4,7	◍ ≤ vers 17h30.
7	73	72	64	65	74	53	62	69	NW 5	SW 5	W 7	NW 10	NW 7	NW 7	NW 5	NW 5	.	7	7	10	4	7	1	.	0,4	◍ la journée.
8	83	86	76	46	32	53	52	66	NW 2	NW 2	SE 5	SE 5	SE 5	SW 3	S 3	SE 3	.	4	7	7	7	7	8	.	.	
9	74	84	66	39	27	49	61	69	Calme	S 3	SE 2	SE 5	SE 10	S 10	S 5	S 5	.	0	5	5	9	8	4	.	.	
10	76	82	63	51	52	62	71	72	S 2	S 3	SE 5	W 5	S 3	W 3	SW 3	Calme	.	10	9	8	8	10	6	.	0,2	◍ le matin.
11	87	89	65	36	43	61	83	86	Calme	SW 2	SE 5	SE 3	N 3	NW 3	Calme	Calme	.	2	5	5	10	10	10	.	0,2	◍ le s. vers 19h.
12	84	89	85	59	80	63	64	78	Calme	Calme	Calme	N 3	N 2	N 3	NW 3	NW 3	.	10	9	7	9	9	2	.	4,0	◍ ▲△ à 13h45. [1]
13	86	96	79	53	43	50	64	72	Calme	Calme	NW 2	SE 2	SE 2	Calme	NW 3	NW 3	.	2	2	7	8	10	10	.	.	⌊
14	83	84	65	43	33	52	57	63	Calme	Calme	SE 3	SE 5	SE 3	SE 3	NW 3	S 5	.	9	3	2	2	0	0	.	.	B le matin.
15	71	69	54	31	31	52	73	68	S 5	S 3	SW 3	SE 5	SW 3	SW 3	NW 7	NW 3	.	1	9	9	9	7	10	.	.	B vers 9h.
16	71	71	61	40	37	52	64	69	NW 5	N 3	N 3	N 5	N 5	N 3	NE 2	SW 3	.	2	8	6	8	10	0	.	.	
17	81	78	69	42	36	33	56	73	SW 3	S 2	Calme	S 5	Calme	SW 7	S 7	SW 10	.	9	10	10	10	8	5	.	.	⌊ B
18	70	80	53	62	52	67	69	61	SW 12	S 5	S 13	S 13	SW 20	SW 20	W 18	W 15	.	10	10	9	7	8	10	.	0,5	◍ par int.
19	67	68	61	46	38	53	60	71	W 18	W 15	W 20	SW 5	SW 10	SW 17	S 5	S 10	.	5	2	5	4	7	2	.	1,4	◍ la nuit.
20	67	68	57	39	57	62	62	67	S 10	S 8	SW 12	W 8	SW 10	W 8	SW 5	SE 7	.	5	5	3	9	5	4	.	0,3	◍ la nuit.
21	64	65	62	46	49	54	76	60	S 7	S 5	SW 8	S 12	S 18	S 12	SW 8	SW 10	.	8	9	9	10	5	10	.	1,9	◍ le soir.
22	65	60	65	63	80	67	75	76	S 7	NW 13	S 7	SW 8	NW 12	S 5	SW 5	W 3	.	5	9	10	9	9	10	.	2,8	◍ la n. et la s.
23	74	69	68	62	67	79	74	75	Calme	NW 3	SW 3	SW 5	S 2	SE 5	W 5	W 3	.	5	9	10	10	10	10	.	6,2	◍ par int.
24	75	75	83	92	71	73	71	76	SW 15	SE 2	NW 3	SE 3	NW 8	NW 10	NW 10	NW 10	.	10	10	10	9	7	8	.	12,4	◍ jnsqu'à 15h.
25	74	79	84	66	68	84	90	93	S 3	NW 5	S 3	S 2	SE 3	N 3	NE 2	E 2	.	9	10	9	10	10	10	.	.	
26	96	85	80	55	45	65	72	70	SE 3	SW 5	SE 3	Calme	SE 3	SE 2	SE 2	SE 2	.	1	0	1	1	3	2	.	.	
27	76	80	56	33	27	47	77	88	SE 2	Calme	SE 3	SE 5	NW 8	NW 3	NW 2	Calme	.	1	1	6	4	2	2	.	.	
28	87	97	70	59	49	60	78	80	NW 2	Calme	Calme	NE 3	NE 8	NE 5	N 3	N 3	.	6	6	6	4	4	7	.	.	B
29	82	89	73	82	79	70	60	67	NW 3	NW 2	Calme	N 5	N 7	N 3	N 3	N 2	.	9	10	10	10	1	3	.	0,5	B lem., ◍ v. 12h.
30	78	83	61	48	41	46	72	77	N 2	N 2	N 2	N 3	N 3	N 5	NE 3	NW 3	.	1	3	0	1	0	0	.	.	⌊
31	83	85	53	21	24	37	74	76	NW 2	S 2	SE 3	S 10	SW 8	S 8	S 10	W 12	.	2	7	9	10	8	7	.	.	⌊
Moy.	76,0	77,8	66,4	53,0	52,2	58,4	67,6	71,2	4,8	4,7	5,5	5,5	7,1	6,8	5,5	6,0	.	5,7	6,9	7,3	7,7	6,7	6,2	.	51,8	[1] 14h40, ⌊ d. env.

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Avril 1912. **PUY-DE-DOME** (Station de la Plaine).

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 399m. $Cg = -0^{mm},01$

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	15,3	15,5	16,0	16,2	16,8	19,8	23,8	26,6	6,0	4,0	7,0	8,2	6,2	3,6	2,4	2,3	1,9	8,7
2	28,5	30,3	32,2	33,0	33,2	34,1	35,6	36,4	1,2	0,9	2,9	4,0	5,6	4,6	3,5	3,0	0,5	5,9
3	36,3	36,7	36,9	36,2	35,4	36,0	36,6	36,9	2,3	0,6	3,6	4,0	5,3	5,4	4,7	3,5	0,2	5,9
4	37,0	38,0	38,3	38,1	37,1	37,0	37,8	37,6	1,5	1,0	4,7	8,7	10,9	8,8	6,2	4,2	0,5	11,0
5	36,9	38,1	37,7	37,7	36,7	37,0	37,3	37,3	2,1	0,7	9,8	15,0	16,4	14,1	11,2	9,2	- 0,5	17,8
6	36,5	36,7	37,2	36,4	35,7	35,7	35,9	35,5	6,8	8,7	12,3	13,0	15,2	14,0	12,0	11,5	6,3	15,5
7	34,1	33,8	34,0	33,9	32,9	32,5	32,5	31,9	11,0	11,0	11,0	11,2	11,7	9,8	9,8	9,2	9,2	12,2
8	30,1	29,2	28,2	26,3	24,2	23,6	24,1	23,9	8,2	6,1	14,3	18,9	20,2	16,0	11,7	9,9	5,4	21,9
9	22,8	21,2	20,9	21,6	21,3	22,3	24,3	24,9	8,3	7,5	6,3	4,2	6,0	5,8	3,4	2,2	1,5	9,9
10	24,9	24,8	24,9	23,9	23,5	22,8	25,0	25,7	- 1,0	- 0,6	6,1	8,3	9,7	7,8	7,1	6,6	- 2,1	10,3
11	25,9	26,2	26,6	26,0	26,1	27,0	28,1	29,0	4,7	5,0	8,6	11,4	12,0	10,4	8,2	7,5	4,3	13,3
12	29,7	31,0	32,2	32,9	32,6	32,6	34,0	34,2	7,0	5,1	7,4	8,4	8,9	7,0	3,7	2,2	2,2	10,0
13	33,9	33,9	33,7	33,0	31,9	31,6	32,2	32,1	0,4	0,9	4,7	10,0	10,5	9,0	5,0	3,4	- 0,3	11,3
14	31,8	31,9	32,0	31,0	29,6	29,8	30,4	30,2	1,7	1,4	5,2	9,5	12,1	10,0	7,1	6,4	0,0	12,3
15	29,2	28,8	29,3	28,8	28,1	28,1	28,5	28,4	5,7	5,0	5,4	7,6	8,2	5,4	6,7	6,1	4,2	8,5
16	27,9	28,1	28,1	27,8	26,5	26,4	27,2	27,6	4,3	3,0	6,2	9,0	11,6	9,7	5,2	4,6	2,8	12,9
17	27,1	27,0	26,9	26,0	25,7	25,6	26,3	26,5	2,2	1,9	10,9	11,9	14,4	11,2	7,6	7,1	0,0	14,8
18	25,7	25,9	25,8	24,9	24,3	24,8	25,7	25,9	5,4	4,3	12,3	15,2	13,3	11,5	8,9	8,0	3,1	17,7
19	26,1	26,5	27,3	27,6	26,7	27,3	28,2	29,0	4,1	4,9	13,7	14,7	15,3	13,5	7,5	6,9	3,4	18,0
20	29,1	29,8	30,4	30,0	29,5	29,7	30,7	30,9	4,9	6,1	14,0	16,4	16,9	15,0	10,2	8,4	3,8	19,9
21	30,6	31,0	30,7	29,6	29,3	29,9	30,3	30,1	6,9	7,0	13,9	16,1	13,8	9,7	7,9	7,9	2,6	17,4
22	29,9	30,1	30,3	30,0	29,3	29,0	29,4	29,2	8,1	7,3	11,5	15,2	15,7	14,3	10,0	8,9	5,6	16,8
23	29,3	29,3	29,0	28,3	27,0	26,9	27,5	27,3	7,4	8,9	12,2	15,0	16,2	13,8	9,3	6,6	5,0	17,5
24	27,2	27,0	27,2	26,8	26,7	27,4	28,6	29,0	5,8	6,9	7,4	12,3	12,3	11,3	7,4	5,5	5,3	14,9
25	28,6	28,5	28,7	28,0	27,1	26,1	27,0	26,4	3,2	6,1	10,0	14,8	10,8	11,3	8,1	6,2	2,2	18,3
26	25,4	25,2	24,6	23,7	22,3	22,4	22,5	22,0	4,2	4,9	13,1	16,6	15,4	13,3	9,7	7,6	2,7	18,1
27	20,8	20,3	19,9	19,7	18,5	17,8	17,8	17,0	6,8	8,2	12,0	9,7	8,3	7,8	8,4	8,4	4,0	12,3
28	16,4	16,7	17,1	17,3	17,1	17,3	19,4	20,3	8,6	9,0	10,0	11,6	13,0	13,3	12,3	9,5	8,0	13,5
29	20,5	22,2	23,9	24,5	25,2	25,6	26,1	26,3	6,9	5,0	6,3	6,3	7,4	6,9	6,6	5,7	4,6	9,5
30	26,1	26,4	27,5	26,9	26,6	27,0	27,6	27,7	4,9	4,0	4,9	7,0	9,0	6,6	7,3	6,6	3,2	9,7
Moy.	28,12	28,34	28,58	28,20	27,56	27,77	28,68	28,86	4,99	4,83	8,92	11,21	11,74	10,03	7,64	6,50	2,99	13,53

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	67	83	57	46	77	90	75	62	SE 3	NW 5	NW 8	SE 3	NW 8	NW 15	NW 15	NW 15	.	10	5	10	7	10	10	.	5,6	● par interv.
2	69	75	60	52	46	48	54	55	NW 15	NW 12	NW 10	N 10	N 12	NW 10	NW 8	N 7	.	8	9	10	7	7	6	.	0,0	Qq.gr.✕vers12h.
3	57	72	66	83	92	94	91	93	N 5	NW 2	N 2	NE 2	NE 3	NE 2	NE 2	N 5	.	9	10	10	10	10	9	.	0,6	● la soirée.
4	84	88	60	50	33	40	53	57	N 5	N 2	N 5	N 5	N 7	N 3	NW 2	NW 5	.	7	1	0	1	1	0	.	.	
5	66	74	51	42	45	52	61	77	SW 2	Calme	SE 3	SE 2	NE 3	NW 3	SW 3	S 2	.	3	4	4	10	10	10	.	.	⌐
6	85	85	84	61	62	69	87	90	Calme	S 2	SE 3	N 5	N 5	N 3	N 3	Calme	.	10	8	10	10	9	10	.	.	B
7	92	93	88	85	78	85	82	87	Calme	Calme	NE 5	NE 3	NE 5	NE 3	NE 2	Calme	.	10	10	10	10	10	10	.	.	B
8	92	92	65	46	47	59	63	63	Calme	NE 2	S 5	SE 3	E 5	SW 5	SW 8	W 7	.	4	2	0	3	3	2	.	.	B
9	62	64	82	91	73	45	55	58	NW 7	W 10	NW 12	N 5	NW 8	N 13	NW 7	N 7	.	9	10	10	4	7	3	.	3,1	● △
10	59	62	43	41	53	62	81	72	NW 3	Calme	NW 5	NW 3	W 13	W 17	NW 10	NW 7	.	0	4	8	9	10	10	.	0,4	● le soir.
11	93	94	72	61	56	59	86	87	NE 3	SE 2	SE 2	NE 3	N 2	NW 3	N 2	N 2	.	10	10	10	10	10	10	.	1,0	● nuit et soir, B
12	74	70	65	43	37	44	54	56	N 5	N 7	NE 7	NE 7	NE 8	NE 7	NE 5	N 7	.	9	6	6	7	2	0	.	.	B
13	63	63	43	20	18	25	39	46	N 5	N 3	N 3	N 5	N 10	N 5	NE 3	N 5	.	4	2	1	1	1	0	.	.	B
14	50	53	40	31	26	39	61	70	N 3	N 3	N 5	N 8	N 10	N 8	N 8	N 8	.	0	1	0	0	2	3	.	.	
15	77	81	74	56	59	75	71	71	N 7	N 7	N 8	NE 8	NE 8	NW 5	N 8	N 7	.	10	10	10	10	10	10	.	0,1	● à 17h30.
16	77	83	65	48	46	53	83	84	N 7	N 2	NE 3	N 3	NE 3	NE 2	SE 2	S 2	.	6	7	9	6	8	2	.	.	
17	94	85	53	43	35	42	55	65	S 2	Calme	SE 5	SE 7	S 7	SW 3	Calme	SW 2	.	0	2	3	5	6	4	.	.	⌐
18	70	83	46	38	49	57	68	77	S 2	S 2	SE 7	NW 3	NW 3	NW 3	Calme	S 2	.	3	2	8	9	8	10	.	.	B la matinée.
19	82	86	50	42	36	52	66	74	Calme	S 2	SE 3	W 2	SE 2	NE 3	NE 2	NW 2	.	3	3	10	9	8	2	.	.	B matin et soir.
20	80	84	51	33	31	39	58	64	W 2	Calme	S 2	N 2	N 5	N 5	NW 2	NW 3	.	0	1	7	6	4	1	.	.	B
21	74	73	53	40	53	79	73	74	NW 2	E 3	NE 3	N 5	N 3	NE 3	N 3	NW 3	.	0	1	8	9	10	4	.	4,1	● ⌈16h10à16h40.
22	79	81	58	48	44	52	59	57	NW 2	N 2	NE 2	NE 7	N 5	NE 3	NE 3	N 3	.	0	1	6	7	3	0	.	0,1	● la n., B la mat.
23	61	51	50	47	28	41	66	82	NW 5	N 3	NE 5	N 5	N 10	N 5	SW 5	Calme	.	0	1	5	7	6	9	.	.	⌈E,SE18h-19h45.
24	85	91	93	52	51	49	66	81	Calme	Calme	S 2	SE 10	S 12	S 8	S 3	S 3	.	10	10	10	10	9	9	.	4,3	B et ● la matin.
25	83	79	75	39	73	61	81	80	S 2	S 3	S 2	NE 5	S 13	SE 2	N 2	S 3	.	6	9	4	9	9	9	.	1,6	● le soir.
26	83	87	50	52	52	57	66	68	S 2	Calme	SW 5	S 5	SE 5	SE 7	Calme	S 2	.	0	1	9	10	9	2	.	0,1	● le soir.
27	70	63	52	78	91	94	95	95	S 3	S 2	SE 5	SE 8	SE 2	Calme	S 2	N 3	.	10	10	10	10	10	10	.	8,5	● toute la soir.
28	94	95	92	80	79	68	55	59	N 2	N 3	N 2	N 2	N 2	NW 5	N 8	N 7	.	10	10	10	10	10	10	.	7,6	● toute la journ.
29	71	82	75	62	53	61	62	70	N 5	N 5	N 8	N 7	N 7	NW 5	NW 8	N 8	.	8	10	10	10	10	10	.	.	
30	81	90	88	62	49	70	57	53	N 7	NW 8	N 5	N 8	N 12	N 10	N 12	N 7	.	10	10	10	4	10	10	.	1,8	● par int. t. la j.
Moy.	75,8	78,7	63,4	52,4	52,4	58,7	67,4	70,9	3,5	3,1	4,7	5,0	6,6	5,5	4,6	4,5	.	5,6	5,7	7,3	7,3	7,4	6,2	.	38,9	

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1912.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 399m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	27,9	28,5	28,7	28,7	28,1	28,4	29,1	29,2	4,8	2,2	8,5	11,2	11,9	10,4	8,7	7,2	1,0	12,8
2	29,2	29,5	29,6	29,0	28,1	28,1	28,6	28,4	3,0	5,0	9,6	13,0	15,2	12,4	6,7	4,0	0,8	15,2
3	27,9	28,2	28,2	27,6	26,5	26,1	26,3	26,1	4,2	3,9	13,0	16,3	17,8	15,2	9,2	7,1	1,4	19,0
4	25,8	26,1	25,8	25,3	24,7	25,3	27,6	27,8	5,2	7,6	15,9	21,4	24,1	18,3	12,3	9,4	4,6	24,5
5	27,7	28,5	29,1	29,0	28,8	29,3	30,2	30,5	12,2	13,2	17,1	17,3	16,9	13,0	12,4	12,0	9,0	18,8
6	30,9	31,2	32,1	32,0	31,8	32,9	34,4	34,9	11,1	13,0	15,7	18,6	20,1	17,2	12,9	10,3	9,6	22,1
7	35,0	35,5	36,1	35,9	35,6	36,6	37,3	37,6	11,1	12,1	19,0	21,6	23,1	18,4	15,8	13,0	9,8	23,9
8	37,2	37,7	37,6	37,3	36,6	37,1	37,9	37,6	11,7	11,9	19,0	20,3	21,5	18,9	16,3	15,0	9,2	23,3
9	36,9	36,6	37,0	35,9	34,2	33,7	33,9	33,3	11,1	12,1	17,2	22,4	24,8	21,0	18,3	14,3	10,0	25,9
10	32,3	32,2	31,5	30,7	29,6	29,6	30,2	30,0	12,2	15,1	22,3	26,0	26,8	25,0	17,8	16,1	10,5	28,3
11	29,5	29,4	29,2	28,2	27,4	27,7	27,5	27,0	13,2	16,3	25,0	31,0	32,7	28,4	21,4	22,3	11,6	33,1
12	25,5	25,6	25,3	24,8	24,9	25,8	26,9	28,5	20,4	22,1	27,4	33,0	34,3	27,7	22,1	18,3	18,3	36,3
13	29,0	29,8	29,7	29,3	28,4	27,7	28,3	29,1	14,6	17,0	21,8	25,5	26,3	25,0	21,1	18,1	13,0	27,3
14	27,9	27,5	25,9	23,9	22,2	20,4	20,0	20,2	15,2	18,6	25,7	27,9	29,6	25,0	21,0	19,1	13,0	31,3
15	21,3	21,4	21,9	21,6	21,2	22,3	23,1	23,1	16,8	17,9	17,9	16,9	16,8	15,9	13,9	12,9	11,8	21,1
16	23,7	24,0	25,0	25,5	25,6	26,8	28,7	30,1	11,4	12,6	11,6	12,6	13,1	9,0	8,0	7,1	7,0	16,9
17	30,2	30,9	31,2	30,9	30,7	30,6	31,1	30,9	6,6	8,7	12,3	14,5	14,2	13,0	7,5	5,0	5,0	16,8
18	30,3	30,2	29,8	28,3	26,9	26,4	27,1	27,1	4,6	7,4	14,3	18,0	20,2	18,9	15,1	9,8	2,7	21,9
19	26,8	27,1	26,8	26,2	25,5	25,8	27,2	27,2	8,2	10,1	20,0	25,0	25,2	22,8	17,0	13,5	5,9	28,0
20	26,9	26,7	25,6	24,4	24,0	23,5	24,1	23,6	12,1	14,9	20,8	25,9	21,9	23,8	18,6	15,9	10,5	27,4
21	23,0	23,1	22,6	22,3	21,8	22,2	22,5	21,7	14,8	14,9	16,4	21,1	15,9	12,9	12,3	11,4	11,1	21,4
22	21,8	22,1	22,0	22,1	22,2	23,0	23,9	24,0	13,1	13,9	17,2	19,4	18,5	15,7	12,1	9,8	9,8	20,2
23	23,1	22,6	22,3	22,9	21,8	22,6	23,9	23,9	8,1	9,9	13,4	11,4	13,5	12,3	10,8	10,8	7,1	14,7
24	24,2	25,7	26,8	27,8	28,0	28,4	29,4	29,6	10,4	12,0	10,3	12,1	13,7	12,4	10,6	10,1	9,5	14,3
25	29,7	30,1	30,3	30,3	30,2	30,5	30,6	29,7	9,4	9,0	10,1	10,2	10,7	7,6	7,2	7,2	6,8	11,3
26	28,6	28,4	28,4	28,2	27,4	27,3	27,3	27,2	7,8	7,6	7,7	9,4	10,9	10,8	10,1	7,7	7,2	11,2
27	26,5	26,7	27,0	26,5	25,9	25,9	26,4	26,5	4,3	8,1	10,7	15,2	16,7	15,6	10,0	6,8	3,6	17,6
28	26,4	26,3	25,9	24,7	23,0	23,3	23,7	24,1	5,2	9,0	16,8	20,6	24,7	14,9	15,3	12,9	4,6	25,3
29	23,9	23,8	23,4	22,7	21,8	22,1	22,5	22,1	11,9	13,3	18,4	20,0	18,4	16,4	15,2	13,1	9,9	22,7
30	21,0	20,7	20,7	20,6	20,3	21,2	22,9	22,9	12,3	13,0	15,4	17,9	18,0	14,4	13,0	13,2	10,5	19,0
31	23,7	24,7	25,2	24,5	23,4	22,6	22,6	21,6	12,2	12,7	15,2	18,4	19,7	17,4	12,7	10,1	10,1	21,2
Moy.	27,54	27,77	27,76	27,33	26,66	26,88	27,59	27,60	10,30	11,78	16,31	19,17	19,91	17,15	13,66	11,73	8,22	21,70

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	56	75	55	40	34	38	43	41	N 7	N 2	N 8	N 8	N 8	N 8	N 8	N 7	.	6	3	8	6	2	2	.	.	
2	51	67	44	27	31	40	52	63	Calme	N 2	NE 2	N 5	N 3	NE 5	NE 3	NW 2	.	0	0	2	3	2	2	.	.	B
3	60	75	45	27	27	30	51	55	NW 3	Calme	S 2	E 2	NE 3	NE 3	NW 3	S 2	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
4	67	64	46	19	19	37	74	86	Calme	S 2	SE 5	SE 5	SE 2	NW 5	NW 5	SW 3	.	5	5	6	5	10	6	.	2,7	☾ B R à 18h45.
5	82	65	43	56	49	64	84	88	S 5	SE 3	S 2	S 3	NW 5	W 3	NE 2	SE 2	.	4	9	10	10	10	10	.	.	
6	65	56	51	39	37	47	57	74	SE 5	S 3	SW 7	NW 5	NW 5	W 5	NW 2	Calme	.	4	5	4	5	3	2	.	.	
7	74	75	54	43	35	57	71	94	Calme	Calme	SE 5	NE 2	NW 3	NW 5	Calme	Calme	.	9	2	7	10	10	8	.	0,4	☾ de 18h à 18h40.
8	98	94	66	62	54	61	74	82	SE 3	Calme	SE 5	NE 5	NE 10	NE 7	NE 2	NE 2	.	3	3	4	5	1	10	.	.	B
9	92	90	73	48	42	59	71	86	NE 2	Calme	NE 2	NE 2	NE 5	NE 5	NE 2	NE 2	.	5	10	1	1	9	10	.	.	B le matin.
10	96	84	55	30	26	33	57	68	Calme	NE 2	NE 2	NE 3	NE 5	N 3	NE 3	SW 2	.	6	4	4	1	0	0	.	.	
11	77	67	40	29	25	33	53	45	Calme	Calme	SE 5	SE 5	S 3	E 2	SW 2	S 2	.	1	1	3	3	6	4	.	.	B le matin.
12	49	42	32	17	14	30	45	53	SW 7	S 10	S 15	SW 8	SW 10	SE 3	S 12	SE 5	.	3	5	5	5	5	2	.	.	
13	66	67	53	56	47	54	73	84	SE 2	NW 2	SE 2	NE 3	NE 2	Calme	NE 2	.	5	0	0	4	8	4	.	.	B	
14	90	73	42	27	24	33	33	31	NE 2	Calme	NE 5	S 5	SE 3	S 13	S 13	S 8	.	4	4	9	10	5	2	.	.	B le matin.
15	51	56	46	48	43	46	50	59	SW 5	SW 3	W 5	SW 7	SW 18	SW 7	SW 7	SW 7	.	5	9	10	9	7	10	.	.	
16	63	62	80	61	66	78	70	72	SW 12	SW 8	NW 8	W 5	W 10	NW 13	NW 8	NW 5	.	10	10	10	10	10	3	.	2,2	☾ la journée.
17	72	65	48	34	35	43	71	82	NW 5	NW 7	NW 8	NW 7	N 7	NW 5	N 2	N 2	.	2	3	7	7	10	0	.	0,3	☾ la nuit.
18	87	77	54	38	34	39	66	78	N 2	Calme	SE 2	N 2	NE 2	N 3	NW 7	NW 2	.	0	1	0	0	0	0	.	.	☾ le matin.
19	88	75	39	19	26	37	57	73	NW 2	NW 3	S 7	Calme	S 3	S 5	SE 3	S 3	.	1	1	1	9	5	2	.	.	
20	70	67	45	32	43	41	54	57	SW 3	SW 2	S 5	S 3	SW 5	W 3	SW 2	SW 2	.	2	8	7	8	3	9	.	.	R de 21h20 à 22h.
21	68	78	69	58	83	95	96	92	SW 3	S 2	SW 5	S 3	S 3	S 2	NW 3	NW 2	.	10	9	8	10	10	10	.	24,5	☾ R à 17h.
22	83	62	58	51	56	54	73	76	NW 2	S 2	W 5	NW 7	W 8	W 8	W 5	W 2	.	9	9	9	7	8	9	.	0,2	☾ la nuit.
23	80	79	64	83	74	65	78	77	SE 3	SE 3	SE 3	E 5	S 5	W 5	S 3	Calme	.	9	10	10	10	8	9	.	3,6	☾ la soirée.
24	83	78	91	68	57	61	73	77	N 5	NW 3	N 8	NW 7	NW 5	NW 5	NW 5	N 7	.	9	10	10	10	10	10	.	2,9	☾ le matin.
25	80	84	71	70	65	91	92	88	N 7	N 5	N 7	N 8	N 7	N 7	N 5	N 8	.	10	10	10	10	10	10	.	2,7	☾ le soir.
26	84	84	86	79	68	70	70	80	N 5	N 3	N 5	N 5	N 7	N 5	N 2	N 3	.	10	10	10	10	10	10	.	3,1	☾ la nuit.
27	84	71	62	51	43	42	77	75	N 3	Calme	N 2	N 3	N 5	NE 3	N 5	N 2	.	0	3	1	0	0	0	.	.	
28	86	81	55	47	36	77	65	73	Calme	E 2	E 2	NE 3	E 3	S 3	SW 3	SW 3	.	0	0	0	1	10	5	.	3,7	☾ ☾ R à 17h.
29	70	71	57	54	63	66	68	93	SW 3	Calme	S 2	NE 2	NW 7	NW 7	NW 2	SE 2	.	1	2	9	10	10	10	.	.	T à l'W à 11h. 15h.
30	90	91	76	62	62	90	80	73	SE 2	Calme	NE 3	S 2	N 3	W 2	NW 8	NW 10	.	10	10	10	10	10	10	.	17,6	☾ p. int., T env. [1]
31	89	73	70	61	50	59	86	92	NW 3	Calme	E 2	SE 5	E 3	N 3	NW 3	NW 2	.	10	10	7	5	8	3	.	0,7	☾ T au NW à 16h.
Moy.	75,6	72,5	57,1	46,1	44,0	53,9	66,6	73,1	3,3	2,2	4,7	4,4	5,5	5,0	4,2	3,3	.	4,9	5,4	5,9	6,3	6,5	5,5	.	64,6	[1] tte la soirée.

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Juin 1912.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 399m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPERATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	19,8	19,0	18,0	16,6	16,7	16,5	17,9	18,5	10,6	12,3	17,0	19,6	15,6	12,7	8,8	8,4	7,5	19,9
2	18,5	18,8	19,5	19,6	20,6	20,9	22,3	22,5	8,8	9,2	12,7	15,5	13,0	13,3	11,7	10,2	7,3	16,9
3	22,2	22,3	22,8	23,2	23,3	23,6	24,6	24,3	9,4	10,9	14,8	13,1	13,3	14,1	9,1	6,8	6,8	16,3
4	23,6	22,8	22,4	22,0	21,8	21,8	22,8	23,5	6,5	9,3	14,1	17,2	19,8	15,8	12,5	12,2	4,9	20,6
5	23,7	23,9	24,8	24,8	24,4	24,5	25,0	25,1	12,1	13,6	14,4	16,6	17,7	17,2	13,8	13,1	10,1	18,5
6	25,0	25,3	25,5	25,0	23,6	23,1	24,1	24,0	11,3	11,3	14,0	16,5	18,6	17,5	13,4	13,2	10,8	20,5
7	23,8	24,3	25,2	25,7	25,4	25,8	27,2	27,7	12,7	12,8	17,1	15,6	18,3	18,3	14,8	13,4	12,1	20,2
8	27,9	28,5	28,6	28,3	27,7	28,1	28,8	28,7	10,2	13,2	17,2	18,7	18,8	17,1	13,3	10,3	8,9	21,2
9	28,7	28,7	28,6	27,7	27,3	27,3	27,6	27,2	9,3	13,6	17,5	18,6	16,6	17,2	12,9	10,2	8,0	20,5
10	26,4	26,2	25,7	24,1	23,0	22,1	21,1	19,2	10,9	11,4	15,0	18,4	16,2	15,1	13,5	12,1	9,4	20,3
11	16,8	15,4	14,1	14,3	14,1	14,1	15,5	16,3	11,3	13,7	19,5	14,8	16,1	15,3	14,6	12,9	10,4	20,0
12	16,4	18,0	19,4	20,5	20,8	21,2	22,0	21,9	11,9	13,5	13,7	18,8	18,0	18,6	17,1	16,0	11,1	20,2
13	22,0	22,9	24,4	25,1	25,7	26,1	27,6	27,9	15,2	14,0	13,5	15,0	19,0	16,8	14,0	12,6	12,4	19,4
14	27,7	28,3	28,7	29,2	29,0	29,6	30,1	30,2	12,1	13,3	15,1	17,4	17,0	15,7	14,7	14,4	11,7	19,5
15	29,5	29,7	30,2	30,0	29,6	30,0	31,0	30,8	14,6	14,9	17,0	22,3	23,0	20,8	13,3	12,7	11,7	24,1
16	29,5	29,2	28,5	27,6	27,9	28,5	29,5	30,8	9,0	12,7	20,9	22,6	23,0	18,2	15,7	11,2	7,8	24,0
17	31,0	31,5	31,9	31,7	31,5	31,6	32,4	32,7	11,0	12,4	15,9	20,2	20,3	19,7	12,7	11,2	10,2	22,0
18	32,2	32,1	31,8	31,3	30,4	29,8	30,3	30,1	10,4	13,2	21,2	25,6	27,0	26,0	18,0	16,2	8,3	28,0
19	29,4	29,2	28,6	27,7	27,3	27,4	28,9	29,8	13,6	17,9	26,6	31,2	31,7	28,6	23,6	22,0	12,6	34,0
20	30,7	32,4	32,7	32,6	31,8	31,8	32,5	32,5	18,3	15,8	20,0	23,0	23,0	20,6	17,0	13,9	13,9	24,6
21	31,9	31,1	31,0	30,4	29,4	28,9	29,2	28,9	11,4	13,9	20,0	22,3	23,4	22,0	14,2	12,8	10,3	23,9
22	28,2	27,8	26,9	26,0	25,2	24,8	25,5	25,9	10,9	14,8	23,2	30,0	32,1	29,2	21,0	19,6	9,7	33,5
23	26,5	27,2	27,4	27,4	27,1	28,0	29,5	29,5	19,8	18,0	24,9	27,0	26,2	21,4	18,3	15,5	15,5	28,2
24	29,6	30,3	30,5	30,6	30,4	30,4	31,4	31,4	14,4	14,2	15,8	17,8	19,9	18,8	16,5	15,0	12,3	21,4
25	31,8	31,2	30,8	29,8	28,7	28,6	28,9	28,3	11,7	13,7	18,7	22,0	22,8	19,5	17,1	16,1	10,0	23,8
26	28,6	30,0	30,3	30,8	30,9	31,6	32,7	32,5	14,7	14,8	17,2	21,0	21,8	18,1	16,1	12,4	12,4	23,8
27	32,2	32,4	32,3	31,6	30,3	30,0	30,1	30,5	10,6	13,0	18,6	21,3	23,0	21,3	13,8	12,2	8,5	23,8
28	29,7	29,0	28,8	27,9	26,7	26,1	26,7	27,2	10,4	12,8	22,0	28,4	30,9	29,2	22,8	19,9	8,6	31,3
29	25,8	26,6	26,4	27,4	27,6	27,7	28,5	29,0	17,9	17,2	17,0	13,1	12,8	16,1	13,6	12,0	10,8	21,2
30	28,3	28,0	27,4	26,3	25,5	25,4	26,3	27,1	11,6	13,4	18,7	20,9	20,1	18,4	15,2	13,4	10,4	22,3
Moy.	26,58	26,74	26,77	26,52	26,12	26,18	27,00	27,13	12,09	13,49	17,78	20,15	20,63	19,09	15,10	13,40	10,15	22,80

DATES	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	96	84	64	56	55	70	84	86	NW 2	S 5	S 5	S 12	S 10	NE 3	W 3	SW 2	.	8	10	10	10	10	10	.	10,8	● par interv.
2	76	79	58	47	76	56	62	68	SW 3	S 3	SW 7	SW 5	W 7	SW 5	SW 7	SW 8	.	6	9	8	10	7	8	.	2,7	● nuit et soirée.
3	74	63	58	62	58	56	76	85	SW 5	SW 3	SW 7	W 8	SW 7	W 5	SW 3	SW 3	.	9	9	10	9	5	1	.	0,2	● la nuit.
4	89	71	54	38	39	55	71	58	SW 5	SE 5	S 8	S 8	SW 7	SW 7	SW 5	SW 8	.	7	10	10	10	7	10	.	0,8	● le soir.
5	60	53	56	44	41	52	69	73	SW 5	SE 5	S 5	SW 8	SW 8	S 7	S 5	S 5	.	2	9	10	10	9	9	.	.	[à 14h30.
6	85	94	89	72	84	85	93	94	S 2	S 3	S 2	SE 3	SE 5	N 3	Calme	Calme	.	10	10	10	9	9	4	.	9,9	● interv., ⊤ SE
7	96	96	75	79	68	60	84	67	N 2	N 2	E 3	S 3	SE 5	NW 3	Calme	SW 2	.	10	10	10	9	9	10	.	6,0	● n., 11h, ⊤ l'E [1]
8	78	82	65	56	51	66	80	94	NW 3	Calme	E 3	N 5	NE 3	N 2	NW 3	NW 3	.	0	4	8	9	8	8	.	.	
9	91	74	58	46	55	57	85	92	NW 2	Calme	SE 2	N 3	W 5	N 3	N 3	N 2	.	0	3	9	10	3	10	.	.	⊢ ⊢
10	94	94	73	57	72	76	94	92	N 2	Calme	NE 2	N 5	NW 2	N 3	Calme	N 2	.	10	10	9	10	10	10	.	1,6	●
11	98	84	50	74	73	68	65	84	Calme	SE 5	SE 13	S 13	SE 7	S 8	S 7	SE 2	.	3	9	10	10	10	10	.	1,5	⊢ ●
12	86	83	85	63	71	64	67	77	SW 3	SW 2	S 3	S 3	S 2	N 5	NW 7	N 10	.	10	10	10	10	9	9	.	1,7	● nuit et matin.
13	74	82	83	68	45	53	67	75	NW 8	N 8	N 8	N 7	NW 10	NW 8	NW 8	NW 8	.	10	10	10	3	3	3	.	0,2	● la nuit.
14	79	71	60	47	53	62	71	75	NW 7	NW 5	NW 7	NW 7	NW 10	NW 3	SE 3	Calme	.	9	10	9	10	8	10	.	.	
15	75	72	70	43	39	43	75	78	S 2	SW 3	NW 2	NW 8	NW 10	NW 7	NW 2	E 3	.	9	8	5	4	1	0	.	.	B au N le soir.
16	97	80	44	37	25	53	68	83	Calme	SW 2	S 8	NW 8	W 8	W 2	SW 3	S 10	.	7	4	8	6	10	9	.	.	G à 18h10.
17	89	84	61	52	46	43	80	85	E 3	N 2	SE 2	NE 2	N 3	N 8	Calme	NE 2	.	9	8	6	5	3	2	.	1,2	● la nuit.
18	86	79	55	39	40	42	74	83	E 2	W 2	SE 2	SE 3	E 2	NE 3	NE 3	NE 2	.	3	2	1	0	0	0	.	.	
19	92	75	48	37	28	32	41	30	Calme	Calme	SE 5	SE 7	W 7	W 15	SW 12	NW 2	.	0	0	0	3	5	8	.	.	B au loin.
20	57	81	64	48	44	51	65	73	E 2	E 2	E 2	NW 8	NW 3	NW 7	NW 3	NW 2	.	8	7	8	10	4	5	.	.	B au loin.
21	85	79	53	49	49	46	76	81	NW 2	Calme	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	N 3	NW 2	.	7	4	5	5	4	3	.	.	B le matin.
22	86	74	46	14	18	33	57	64	Calme	S 3	SE 5	S 3	SE 2	SE 2	SE 2	SE 3	.	3	4	7	8	7	3	.	.	B au loin.
23	61	76	51	49	51	70	71	89	NW 7	W 3	NW 2	NW 3	N 7	NW 7	NW 3	Calme	.	6	6	5	9	10	10	.	.	⊼ au NE à 6h.
24	81	85	65	69	38	46	65	69	SE 3	NW 2	NW 3	NW 2	NW 5	NW 8	NW 3	NW 3	.	9	10	10	9	9	9	.	.	
25	86	77	58	37	32	43	58	69	NW 2	NE 5	SE 3	NE 2	W 5	NW 5	SW 5	S 15	.	3	7	5	6	9	9	.	0,0	● à 18h.
26	79	60	50	41	43	51	59	82	W 7	N 2	W 7	W 17	NW 8	NW 8	NW 5	W 3	.	6	8	8	9	8	8	.	.	
27	92	86	63	45	37	50	69	77	Calme	Calme	N 2	NE 5	NE 7	NE 2	NW 5	S 2	.	4	7	4	0	0	0	.	.	Ciel brumeux.
28	84	79	48	32	23	24	39	64	Calme	Calme	S 2	SE 2	S 2	Calme	SW 3	SW 2	.	0	0	0	0	0	4	.	.	B au N.
29	69	88	87	92	90	68	74	78	S 3	SE 2	SE 2	E 7	E 2	SW 7	W 8	SW 2	.	5	10	10	10	6	5	.	3,2	● ⊼ 11h10-11h40
30	75	73	59	48	46	55	71	76	SW 2	Calme	E 5	E 2	SW 5	W 7	W 5	SW 2	.	9	7	4	6	3	5	.	.	B au loin.
Moy.	82,2	78,6	61,7	51,4	49,7	54,3	70,3	76,7	2,8	2,5	4,3	5,8	5,6	5,2	4,0	3,7	.	6,1	7,2	7,3	7,3	6,2	6,4	.	39,8	[1] 16h10-17h⊼E 21h

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1912.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 399m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	26,9	27,1	26,9	26,9	26,3	26,7	27,1	27,1	12,9	14,1	18,1	19,4	18,0	16,2	14,0	13,2	11,9	20,6
2	26,9	27,1	26,6	27,1	26,4	26,2	26,7	26,4	12,3	12,8	16,8	16,0	18,3	15,7	14,4	12,9	11,8	21,6
3	25,6	25,2	25,3	25,5	25,5	25,9	27,0	27,2	11,9	11,9	12,6	12,9	16,7	15,4	13,2	12,3	10,5	18,3
4	27,1	28,0	28,6	28,6	28,3	28,5	29,5	29,7	10,9	12,2	17,0	21,2	21,0	20,6	14,7	11,0	9,6	22,7
5	28,9	28,7	28,3	28,4	25,5	24,1	27,6	27,0	9,8	12,2	20,0	24,8	27,4	23,4	14,8	14,7	8,9	27,5
6	25,9	26,9	27,7	27,2	26,6	26,4	27,8	28,0	13,2	13,3	17,2	22,2	21,1	18,7	15,4	13,7	12,6	25,2
7	27,3	27,0	27,9	28,1	28,6	29,0	30,2	30,4	13,4	15,0	16,1	17,8	18,5	19,2	16,6	16,3	13,2	20,7
8	30,3	30,7	31,1	30,6	30,1	30,0	30,6	30,8	14,0	13,8	18,8	20,7	22,8	20,6	16,0	16,1	11,9	23,0
9	30,2	30,5	30,6	29,8	28,9	28,6	29,1	28,2	14,2	14,2	17,0	23,8	24,8	23,2	18,7	15,6	13,1	25,9
10	28,7	28,7	28,4	28,2	27,9	27,8	28,8	28,9	13,6	14,8	23,6	27,3	28,2	26,4	19,7	18,3	12,0	29,7
11	29,0	29,3	29,2	28,4	27,6	27,4	28,1	28,0	15,5	17,7	23,8	29,0	28,1	28,2	23,3	17,8	14,2	30,3
12	28,0	28,2	28,2	27,6	26,7	26,5	26,9	27,1	17,4	19,9	27,2	32,1	27,7	24,4	21,3	20,0	15,2	33,6
13	26,9	27,2	26,6	25,9	25,1	24,9	26,2	26,7	16,1	18,3	25,2	30,4	32,0	27,2	20,4	17,6	14,9	32,1
14	26,8	27,3	28,1	27,9	27,3	27,3	28,5	28,4	17,6	17,6	20,0	21,7	24,5	22,0	18,9	17,0	15,6	24,9
15	27,7	27,5	27,7	27,1	26,3	25,8	26,4	26,8	17,6	17,0	23,0	27,3	30,4	28,0	23,2	19,0	15,3	30,9
16	27,0	27,2	27,2	26,6	25,9	25,2	25,7	26,1	17,7	19,0	24,0	31,7	23,7	22,9	21,5	19,5	15,6	33,0
17	25,7	25,7	25,5	24,8	24,3	24,2	25,2	25,2	17,7	19,0	25,8	30,0	30,8	26,3	23,0	17,5	15,4	32,2
18	24,5	24,0	23,9	23,6	22,2	22,3	22,7	22,0	18,1	18,8	17,8	21,4	22,3	19,8	18,0	16,5	16,5	24,1
19	21,2	21,7	22,5	22,8	23,3	23,0	23,3	22,9	17,1	17,2	18,4	20,9	18,6	17,7	13,8	13,2	13,0	21,8
20	23,2	23,6	23,7	23,7	24,2	24,0	24,8	24,8	10,9	11,0	15,0	14,9	12,7	13,7	12,1	11,4	8,5	15,4
21	24,7	24,8	25,4	25,0	24,8	25,3	26,3	26,0	11,7	11,7	15,6	17,9	20,7	16,6	12,3	13,1	9,2	21,2
22	25,9	26,2	26,5	26,3	26,0	25,6	26,3	26,5	11,9	12,3	16,8	19,7	20,3	19,4	17,3	14,6	11,5	21,7
23	26,3	26,4	26,4	25,8	25,0	24,8	25,4	25,7	13,8	14,0	20,0	23,6	24,6	23,7	16,4	15,3	12,1	25,9
24	25,3	25,4	25,5	24,7	23,9	24,7	25,5	25,2	11,6	15,2	23,6	28,2	28,2	22,7	18,4	16,6	11,4	30,3
25	25,2	26,1	26,6	26,8	26,5	26,7	28,0	27,9	16,5	13,9	16,5	18,6	16,5	18,4	13,8	13,1	12,8	21,8
26	27,2	27,2	27,1	25,8	24,6	23,7	23,7	24,2	11,4	13,9	20,6	25,4	26,3	23,0	20,7	18,7	10,1	26,9
27	24,3	24,4	23,6	22,4	21,0	21,0	21,8	22,9	17,2	17,2	22,4	27,0	28,0	24,0	20,0	19,3	14,9	28,6
28	23,1	23,6	24,3	24,2	24,0	24,0	24,3	25,3	17,0	17,2	19,4	22,0	20,8	19,0	16,3	16,0	15,8	23,5
29	25,9	26,8	27,0	26,2	25,7	26,1	26,7	26,4	13,4	14,0	19,0	21,0	23,0	17,3	15,5	14,3	10,4	23,0
30	25,9	26,0	25,1	25,5	25,9	26,4	27,5	27,9	12,4	13,3	16,5	18,0	21,2	19,4	17,5	16,4	11,6	22,6
31	27,3	27,5	27,4	26,5	26,0	24,9	24,5	23,4	12,3	12,7	20,0	24,0	23,9	22,0	19,0	18,8	9,4	25,7
Moy.	26,42	26,65	26,74	26,39	25,82	25,71	26,52	26,55	14,23	15,01	19,61	22,93	23,26	21,13	17,43	15,80	12,55	25,31

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	85	66	46	44	63	58	63	68	Calme	Calme	W 7	W 8	W 8	W 5	W 5	W 3	.	6	6	9	9	9	9	.	.	
2	68	70	56	59	44	52	61	76	W 3	SW 2	NW 8	W 7	W 2	SW 5	S 3	S 2	.	10	9	10	10	9	10	.	0,1	● la matinée.
3	94	95	89	78	57	56	75	79	S 3	Calme	E 2	N 2	Calme	W 2	Calme	Calme	.	10	10	8	10	9	9	.	6,5	● toute la mat.
4	98	92	67	45	39	45	71	90	S 2	Calme	SE 2	E 3	NE 3	NE 5	NE 2	NE 2	.	7	10	6	7	3	0	.	.	B le soir.
5	95	90	55	23	30	56	89	92	Calme	Calme	NE 2	NE 2	E 3	E 3	NW 2	S 3	.	0	0	0	0	10	10	.	19,1	⊼ ● à part. 19h.
6	92	95	78	44	46	59	64	68	S 3	NW 2	E 2	S 2	SW 8	SW 12	Calme	S 5	.	10	8	8	9	7	5	.	9,4	● la n. et le m.
7	67	66	67	61	63	61	74	79	S 3	SW 3	SW 3	W 5	NW 7	NW 5	N 3	N 3	.	10	10	10	10	7	10	.	1,2	● vers 10h.
8	86	89	70	61	47	58	78	82	W 2	S 2	Calme	N 2	N 3	N 5	NE 3	NE 2	.	10	9	7	7	1	0	.	.	B
9	89	95	85	54	44	52	67	85	NW 2	Calme	Calme	E 2	NE 2	NE 5	NW 5	NW 3	.	10	10	2	2	0	0	.	.	B ⌓ le matin.
10	91	89	55	41	39	48	66	71	Calme	Calme	SE 2	NE 3	NE 3	NE 2	NW 3	NW 3	.	0	0	3	4	3	2	.	.	B
11	86	76	53	40	43	42	48	74	S 3	Calme	SE 3	SE 3	NW 3	NW 2	SW 5	SW 2	.	5	0	2	6	3	0	.	0,7	⌓ ⊼ à l'W 13h [1]
12	68	62	48	23	39	45	57	55	Calme	Calme	S 3	S 5	SW 3	SW 3	SW 3	SW 2	.	2	3	2	5	5	1	.	.	T W et SW tte s.
13	54	51	39	20	19	36	62	91	S 2	SE 2	SE 5	S 8	S 5	SW 3	SW 2	SE 2	.	1	0	1	2	1	0	.	.	↖ loint. au SW et
14	94	92	67	67	48	58	76	86	SE 2	Calme	N 2	N 5	NE 5	N 7	NE 5	NE 2	.	10	10	10	7	7	9	.	.	[à l'E à 21h.
15	89	92	66	49	40	49	64	72	NE 2	Calme	N 2	N 3	N 3	N 3	NE 3	S 2	.	7	6	1	2	1	2	.	.	B [T loint. 21h.
16	63	72	56	32	71	77	77	85	S 3	Calme	S 5	SE 5	E 3	NW 2	SW 2	SE 5	.	4	9	4	10	9	10	.	4,4	● ⊼ 14h 20 à 15h,
17	91	78	43	30	34	49	72	96	SW 2	SW 5	SW 7	SE 3	NW 7	NW 5	N 2	SE 5	.	9	4	2	3	3	9	.	.	B ⊼ à 22h.
18	95	94	92	75	71	81	96	95	S 2	S 2	W 2	N 2	NE 2	N 2	NE 2	S 2	.	10	10	10	10	10	10	.	29,6	● ⊼ tte lam. T s.
19	79	78	66	59	59	71	93	89	SW 2	N 7	NW 3	NW 8	NE 2	NE 3	N 2	NW 3	.	10	9	9	10	9	4	.	4,6	B ● n. et 19h 20.
20	76	86	53	52	71	67	75	75	NE 3	N 2	W 5	W 5	W 5	SW 2	NW 3	SW 3	.	4	10	10	10	9	10	.	0,9	● la soirée.
21	78	86	62	55	36	64	92	81	NW 3	W 2	SE 2	NE 3	NW 5	N 5	NE 2	SW 3	.	5	9	9	8	8	10	.	.	⌓
22	94	95	68	63	59	63	67	85	SW 2	Calme	E 2	E 2	NE 2	Calme	W 2	NE 2	.	10	10	10	9	7	10	.	.	B
23	93	93	64	49	37	47	75	84	Calme	N 2	NE 2	SE 3	SE 2	SE 3	NW 5	W 2	.	4	7	4	6	1	1	.	.	B m. [et W 21h.
24	88	87	53	34	32	46	75	72	SW 2	Calme	S 3	S 8	S 7	S 3	SE 3	SE 2	.	0	2	9	10	9	10	.	.	⊼ W 13h-15h ↖ S
25	61	94	84	75	87	80	89	85	NW 7	SW 3	SE 3	N 3	NE 2	Calme	SW 3	Calme	.	10	10	10	10	7	3	.	25,4	● ⊼ n. et 14h 30
26	92	88	67	46	46	48	54	54	Calme	Calme	S 3	SE 2	E 2	S 8	S 2	SE 2	.	2	4	7	7	10	10	.	.	[à 16h.
27	72	70	58	43	35	33	47	56	Calme	E 2	S 15	S 12	S 12	S 13	S 3	S 2	.	1	0	3	5	2	10	.	.	B à l'hor. le m.
28	71	78	68	62	67	74	88	76	Calme	Calme	N 2	N 2	NE 2	N 2	SW 3	W 2	.	10	10	10	10	10	10	.	0,3	● n. ⊼ E 17h 30.
29	81	84	66	40	41	73	65	70	SW 3	S 2	S 2	W 3	NW 7	W 2	SW 2	SE 2	.	8	5	9	7	8	3	.	0,1	● vers 18h.
30	85	85	65	59	50	60	66	62	SW 3	SW 2	S 2	W 7	W 8	SW 5	SW 5	SW 7	.	10	10	10	9	7	3	.	.	G à 6h.
31	81	80	51	40	48	50	65	70	N 3	SW 2	SE 2	SE 2	W 8	S 8	S 8	S 2	.	0	4	8	8	9	7	.	.	
Moy.	82,5	82,8	63,1	49,1	48,5	56,7	71,3	77,5	2,0	1,4	3,3	4,2	4,3	4,2	3,0	2,6	.	6,3	6,6	6,5	7,2	6,2	6,0	.	162,3	[1] ⊼ à 14h.

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 399m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	22,6	20,9	21,1	20,9	21,3	20,6	21,3	21,5	16,4	17,0	19,0	20,7	19,0	16,8	15,5	15,0	15,0	21,9
2	21,4	22,8	23,6	24,4	24,9	26,0	27,0	27,3	15,1	14,0	15,6	18,3	19,0	16,6	14,6	12,4	12,4	20,3
3	26,6	26,4	26,5	25,1	23,7	23,0	23,1	23,0	9,4	11,0	17,7	22,1	24,7	22,9	15,8	17,1	7,4	26,6
4	22,1	22,5	22,3	22,0	24,0	25,4	26,3	26,8	16,1	17,0	20,3	15,8	18,0	15,5	14,2	12,3	12,3	20,4
5	26,7	27,9	27,8	26,9	25,3	24,0	23,3	22,4	12,1	11,0	15,8	19,4	19,0	17,3	11,7	11,3	8,2	20,6
6	21,4	21,9	22,3	22,8	22,8	22,8	22,9	22,6	12,4	15,0	17,0	19,8	18,2	16,5	13,6	13,4	11,3	20,8
7	22,2	22,0	22,1	22,3	22,8	23,8	25,7	26,5	12,0	11,0	13,6	15,8	16,6	14,4	12,0	11,2	10,0	18,4
8	26,7	27,7	28,0	28,0	27,4	27,5	27,3	26,1	10,7	11,9	15,2	15,7	17,7	14,4	11,3	9,5	8,9	19,3
9	24,2	25,5	25,3	26,0	25,6	25,6	26,2	27,2	10,7	10,8	17,6	20,4	21,2	19,0	16,2	14,5	9,5	21,8
10	27,1	26,8	27,2	28,5	28,2	28,6	30,1	30,9	12,3	13,4	17,2	16,2	19,2	18,1	14,0	12,7	11,2	20,6
11	31,7	32,3	33,2	33,2	33,0	33,1	33,2	32,7	11,7	11,8	14,6	17,7	17,2	15,4	10,9	9,5	9,5	19,0
12	30,7	29,7	28,5	26,5	24,8	23,6	23,0	22,3	9,0	10,0	15,4	22,3	22,8	20,5	18,6	17,3	7,6	23,3
13	20,5	20,3	18,7	17,9	21,6	24,8	27,1	27,4	13,0	11,2	17,2	18,1	16,3	11,9	11,3	10,3	10,3	19,7
14	27,1	27,1	27,1	26,4	26,0	26,0	26,6	27,1	9,4	9,4	14,4	16,2	17,2	15,0	12,8	11,6	8,2	18,3
15	27,1	27,8	29,4	29,0	29,0	30,4	31,1	31,3	11,2	11,4	14,6	17,6	18,8	16,2	14,1	12,5	9,8	19,8
16	31,2	32,0	32,8	32,7	32,0	31,9	32,4	32,0	12,5	13,0	16,0	18,6	19,6	16,4	11,3	10,2	8,8	20,2
17	31,9	31,9	31,9	30,7	29,2	28,3	28,1	27,6	8,8	9,6	17,7	22,7	24,0	21,6	14,2	12,1	7,5	24,9
18	26,1	26,6	27,2	25,9	24,5	24,3	25,2	25,2	12,9	12,4	14,7	20,4	24,0	21,6	16,1	16,4	10,0	25,3
19	24,3	23,3	24,2	23,4	23,7	24,2	24,5	24,1	15,0	14,0	15,0	14,6	20,7	15,0	14,6	14,0	13,6	21,1
20	24,2	24,6	25,7	26,2	26,3	27,7	29,4	30,3	13,7	14,0	15,9	20,0	18,0	16,2	13,4	12,4	12,2	20,7
21	30,5	32,2	33,6	34,1	33,8	34,0	34,7	34,4	12,1	11,6	14,0	16,2	18,4	15,7	10,3	10,0	10,0	18,9
22	33,2	33,2	33,1	33,0	33,1	33,2	34,4	34,2	9,4	13,2	16,4	17,6	18,4	16,0	10,3	12,3	8,2	19,3
23	33,0	32,5	32,0	30,5	29,3	28,5	28,4	27,2	9,5	9,4	16,6	20,8	21,4	19,8	13,7	11,3	7,9	23,3
24	26,4	25,7	25,1	23,7	23,2	23,2	23,8	23,9	9,8	10,2	19,2	26,5	24,0	21,0	18,0	16,5	7,8	27,1
25	23,5	23,4	23,2	22,0	20,0	20,0	19,7	17,9	15,4	14,4	22,0	26,2	26,7	21,8	18,6	19,2	13,0	27,5
26	16,7	16,3	18,8	19,3	19,3	19,7	21,4	20,9	20,0	18,0	18,7	21,1	20,0	15,3	12,0	12,7	11,5	21,9
27	22,0	23,1	24,0	23,8	23,1	22,3	21,7	22,7	11,9	12,2	16,0	16,5	16,3	15,7	14,8	13,3	10,8	17,9
28	23,5	25,0	27,0	26,8	26,6	26,6	26,8	26,3	12,9	13,0	15,5	18,4	20,4	15,9	11,6	9,5	9,2	21,1
29	25,2	24,9	24,4	23,3	22,7	23,4	24,2	24,0	8,5	8,0	18,8	28,2	30,0	22,9	19,4	16,9	6,0	30,9
30	24,0	25,1	25,9	26,7	26,4	27,1	28,8	29,3	14,5	12,6	13,2	14,9	19,4	15,7	15,0	13,4	12,0	19,9
31	29,4	30,2	31,3	31,3	31,1	31,6	31,7	31,7	12,7	13,1	14,3	18,5	16,5	14,1	9,0	7,6	7,4	19,4
Moy.	25,91	26,18	26,56	26,24	25,96	26,17	26,75	26,67	12,29	12,41	16,43	19,27	20,09	17,26	13,84	12,85	9,92	21,62

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h			
1	94	97	85	60	63	81	81	84	N 2	SE 2	N 3	N 10	W 5	S 3	S 3	Calme	10	10	9	10	10	10		13,5	☈ à l'W nuit, ●
2	82	86	75	43	46	52	71	86	NW 2	N 2	NW 7	W 8	NW 7	NW 5	N 2	N 2	10	9	9	8	10	10		.	[nuit et mat.
3	88	86	57	37	35	48	75	60	SW 2	Calme	SE 5	SE 5	SE 3	SE 3	SE 3	SW 3	0	1	1	2	5	0		.	
4	70	77	72	77	80	87	77	77	S 3	S 3	SE 2	W 13	Calme	SW 3	W 5	W 5	8	10	10	10	10	10		21,6	● ☈10h45-11h45
5	80	75	61	45	46	59	79	80	NE 3	S 2	SE 2	NE 3	Calme	SE 2	W 3	S 2	5	8	6	7	1	3		.	[☈NW6h,à l'E
6	71	72	61	42	46	52	71	80	S 2	S 3	SW 7	W 7	W 7	SW 3	SW 3	W 3	10	10	9	10	9	10		.	[à 12h.
7	88	93	80	59	57	70	69	70	W 2	S 2	S 2	N 3	NW 5	NW 5	S 3	W 12	10	10	10	10	10	9		3,8	● nuit et p. int.
8	80	71	48	61	50	67	86	91	W 3	SW 3	NW 3	SW 3	W 3	W 5	SE 2	SE 3	10	8	10	9	10	0		0,4	● le matin.
9	95	93	57	58	45	58	60	65	SE 2	SE 2	S 3	W 7	SW 5	SW 7	W 12	SW 10	10	10	9	7	7	3		3,3	● la nuit.
10	71	75	63	64	45	50	65	62	SW 5	S 2	W 5	W 10	SW 3	S 2	W 7	XE 2	8	10	10	9	6	7		.	
11	66	73	52	40	39	52	83	82	NW 2	SW 2	W 3	NW 2	N 3	N 3	W 2	S 2	10	9	7	7	6	6		.	
12	84	84	64	51	47	53	63	67	SW 2	SW 2	SW 3	SE 2	W 8	S 7	S 5	S 2	10	10	7	9	10	10		.	
13	78	85	56	59	59	65	72	74	NW 7	SE 8	S 12	W 20	W 8	NW 10	NW 3	NW 5	10	9	8	10	9	10		8,3	● nuit et soir.
14	80	80	55	45	50	55	73	87	W 5	S 3	SW 8	W 10	SW 7	SW 7	SW 5	W 2	8	8	8	8	7	8		.	
15	86	71	52	40	42	60	71	77	SW 5	W 5	SW 2	SW 5	W 7	W 3	SW 2	W 3	8	10	9	7	9	9		.	
16	77	70	50	51	50	66	86	84	W 3	SW 2	W 7	NE 3	NE 3	NE 2	NE 3	NE 2	7	5	10	6	5	3		.	⊾ le soir.
17	88	89	61	41	40	45	78	62	NE 2	Calme	SE 2	SE 3	SE 2	SE 2	SW 3	Calme	0	0	0	0	0	0		.	⊾ le matin.
18	60	83	87	61	53	58	90	83	SW 3	SE 5	N 2	SE 2	S 3	S 5	S 3	SE 7	10	10	8	9	7	9		4,2	● m.☈9h5,19h40
19	94	95	92	93	58	96	94	83	S 2	S 2	S 2	SE 3	SW 5	SE 3	SE 2	S 2	10	10	10	10	10	10		22,8	☈int.4h-12h20 ●
20	87	87	71	54	46	59	73	70	S 2	S 2	S 2	SW 5	W 8	S 3	W 8	W 10	10	10	8	7	10	3		1,5	● mat. [jour.
21	73	71	58	46	41	60	83	85	W 8	W 2	W 3	NW 7	NW 3	NW 3	W 3	S 2	7	9	8	7	5	2		.	
22	92	59	58	52	43	58	85	71	S 3	SW 7	SW 12	SW 8	NW 7	NW 3	NW 2	N 3	10	8	9	8	5	1		.	⊾ le soir.
23	86	93	64	51	46	58	83	89	S 3	Calme	SE 5	SE 2	SE 3	Calme	SE 2	S 2	6	3	6	10	8	0		.	⊾ le soir.
24	93	92	63	33	33	58	58	74	Calme	Calme	SE 2	W 7	SW 7	SW 2	SW 3	S 2	0	0	5	10	10	10		.	⊾ le matin.
25	81	78	43	35	37	45	78	76	W 2	Calme	Calme	SE 2	E 2	NE 2	S 5	S 7	0	0	5	10	10	10		0,3	● à 18h.
26	67	56	65	40	45	56	79	63	W 5	W 15	SW 15	SW 13	W 17	W 20	W 15	W 22	10	9	5	5	10	10		9,8	● n., s. ⊿ d'W [1]
27	71	71	56	49	57	65	78	58	W 5	W 3	SW 8	W 8	SW 5	S 5	SW 8	SE 2	10	9	10	10	10	10		1,8	● nuit et soirée.
28	74	77	62	56	45	70	86	92	W 5	E 2	NW 5	NW 3	NW 2	NE 3	NE 3	NE 2	10	9	6	5	4	0		.	⊾ le soir.
29	92	90	53	34	25	52	65	81	Calme	Calme	NE 2	S 3	S 8	S 13	S 8	NW 3	0	0	0	4	0	0		.	⊾ m. ☇ NW21h.
30	91	98	98	87	57	68	69	75	NW 3	SW 2	SE 2	S 7	S 2	SW 5	NW 2	NW 8	10	10	10	8	5	9		38,5	☈4h45 à ⁻h, ● m.
31	71	76	76	44	56	62	86	93	SW 5	NW 3	N 3	NW 5	NW 5	NW 5	Calme	NW 5	8	9	5	9	5	1		.	⊾ le soir.
Moy.	81,0	80,7	64,2	51,7	47,8	60,8	76,4	76,8	3,2	2,8	4,5	6,1	5,0	4,6	4,2	4,4	7,6	7,5	7,3	7,8	7,2	5,9		129,8	[1] 18h-20h W28m19h

(1) La pluie est mesurée le matin à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1912.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 399m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,0	30,9	30,2	30,2	29,2	28,4	28,1	26,9	7,9	8,9	14,8	16,0	14,7	13,8	13,1	11,3	6,6	18,0
2	24,8	23,6	23,6	23,9	24,6	25,3	26,2	26,9	10,9	10,7	12,5	14,4	14,2	13,4	13,1	11,8	10,1	15,2
3	27,7	29,7	31,1	31,9	32,4	33,5	34,5	34,6	11,1	9,9	11,4	14,7	15,1	12,1	9,2	7,4	6,6	15,6
4	34,6	34,7	34,8	34,1	33,1	33,0	33,0	32,0	6,0	5,9	14,3	18,0	19,2	16,2	15,2	16,1	4,8	20,9
5	31,2	31,0	31,4	30,9	30,2	30,0	30,2	29,7	14,7	14,9	16,8	15,1	14,8	14,0	11,4	11,3	11,1	17,7
6	28,9	28,8	29,3	28,9	28,6	29,1	29,9	30,4	10,7	10,9	12,0	13,0	12,8	11,6	10,7	9,6	9,2	14,2
7	30,5	31,5	32,2	32,7	33,2	33,7	34,7	35,0	9,5	7,7	12,9	14,9	15,1	12,2	9,5	7,4	6,9	15,8
8	35,0	35,2	35,2	34,5	33,4	33,3	33,3	32,9	5,4	6,5	14,5	17,4	18,9	15,9	12,2	11,3	4,2	19,3
9	31,8	31,2	30,9	29,8	29,2	28,9	29,6	29,5	11,4	12,4	15,2	19,2	17,0	15,0	11,1	10,3	9,0	19,9
10	28,9	28,6	28,7	28,0	27,2	27,3	27,5	27,7	9,1	8,1	11,9	12,9	11,5	9,7	7,1	6,2	3,8	13,5
11	27,8	28,1	28,6	28,7	28,6	28,4	29,5	29,5	7,3	6,7	9,8	12,9	11,2	8,8	7,0	6,9	6,2	14,7
12	29,3	29,7	30,2	30,0	30,9	31,2	32,4	32,6	6,9	7,0	8,8	9,3	11,0	10,9	9,3	8,6	6,0	11,6
13	33,0	32,7	33,5	33,4	32,5	32,9	33,4	33,5	6,3	6,0	10,6	14,2	15,4	11,7	10,6	7,5	4,2	15,9
14	33,2	33,0	33,4	32,7	32,2	32,1	32,4	32,2	5,6	5,2	11,9	15,1	15,4	11,7	9,0	7,5	3,7	16,0
15	31,6	31,2	31,3	31,0	29,9	29,8	29,9	29,3	8,5	8,7	14,0	13,4	14,7	13,1	12,7	12,1	6,9	15,2
16	29,0	28,9	29,8	29,9	29,9	30,5	31,7	31,7	11,8	11,1	12,1	13,9	15,9	11,9	9,3	6,7	6,7	16,4
17	31,7	31,9	32,4	32,2	31,7	31,8	32,3	32,1	4,8	3,9	12,0	16,9	18,0	12,9	9,6	8,0	2,9	18,4
18	31,8	31,8	32,2	31,5	30,7	31,1	31,5	31,9	5,5	6,0	15,0	21,4	21,8	15,8	12,1	9,5	4,8	22,4
19	31,3	31,3	31,5	30,9	29,7	29,6	29,9	29,7	8,2	8,9	10,4	14,9	18,1	14,9	12,9	10,0	6,7	18,2
20	29,3	29,5	29,6	29,3	28,7	29,4	29,6	29,5	7,9	8,8	10,3	12,6	16,9	12,3	10,0	6,2	6,2	17,6
21	29,1	29,1	29,4	28,9	28,6	29,1	29,4	29,3	2,9	2,8	8,1	14,0	15,1	11,0	7,0	5,3	1,4	16,1
22	29,2	29,3	29,6	29,3	29,0	29,3	29,1	29,2	3,7	4,2	10,8	14,9	16,1	12,0	8,2	7,2	3,7	17,8
23	29,1	30,0	30,4	30,1	29,7	30,3	30,5	30,5	5,0	4,3	10,2	14,1	15,1	12,3	8,2	6,2	3,9	15,7
24	30,1	29,9	29,6	28,4	27,6	27,4	27,5	27,3	5,6	4,0	10,1	13,6	14,1	8,4	6,3	4,9	2,9	14,8
25	27,2	27,2	27,7	27,6	26,8	27,0	27,1	26,7	4,3	4,9	6,9	8,2	11,0	6,9	4,2	3,1	2,6	11,2
26	26,5	26,7	27,3	27,0	26,3	26,4	26,9	27,0	1,2	1,1	4,1	11,0	13,9	8,1	5,0	1,7	- 1,8	14,0
27	26,6	26,5	26,8	25,9	25,1	25,1	25,2	24,4	0,5	- 1,7	9,0	15,1	15,0	7,9	6,1	4,4	- 2,1	15,7
28	23,2	22,6	23,0	22,9	23,6	24,3	25,9	27,0	6,1	13,0	14,1	20,0	16,8	14,8	12,0	9,6	2,0	21,2
29	27,0	27,3	27,7	27,3	26,2	26,2	25,9	25,0	9,2	8,0	11,8	16,0	17,6	13,2	12,4	14,3	5,6	18,9
30	23,9	23,3	23,2	22,1	22,7	21,6	21,6	21,2	14,3	15,0	18,1	20,6	21,0	17,0	17,0	16,6	12,8	21,8
Moy.	29,48	29,51	29,82	29,47	29,05	29,20	29,62	29,51	7,41	7,46	11,81	14,92	15,58	12,32	10,05	8,63	5,25	16,79

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h			
1	89	91	67	57	62	71	84	88	Calme	NW 2	S 2	NW 5	NW 5	Calme	N 2	S 2	9	10	10	10	10	10		.	⊐ B
2	93	93	91	84	78	78	77	83	S 2	S 5	S 3	N 2	N 5	NW 5	NW 8	N 7	10	10	10	10	10	10		6,3	≡ ●
3	82	76	58	60	55	64	81	83	N 5	N 5	NE 5	NE 5	NE 8	N 5	NW 3	NW 2	6	7	5	3	4	0		.	B
4	93	94	66	56	61	67	72	73	Calme	Calme	SE 3	SE 2	NE 3	NW 3	SW 2	NW 2	0	7	8	7	4	5		.	B
5	79	78	73	79	81	64	86	84	SE 2	W 5	N 5	NE 3	NE 2	NW 5	NW 2	N 2	6	10	10	10	9	8		0,6	Bruine, ●
6	62	64	57	48	53	68	71	79	NW 5	NW 2	N 3	NW 7	NW 8	NW 5	NW 7	NW 7	9	10	10	10	10	10		0,5	B ●
7	76	84	62	49	53	66	77	85	NW 3	NW 3	N 3	N 10	N 5	N 5	NW 3	NW 2	2	7	9	5	2	0		0,4	● la nuit.
8	92	88	61	56	55	62	90	94	NW 2	NW 2	E 2	E 2	E 2	E 2	Calme	E 2	0	0	0	1	4	3		.	
9	85	77	66	54	63	69	96	89	SW 2	W 3	N 2	NW 5	N 5	W 5	NE 5	N 3	9	10	8	9	9	10		1,8	● le soir.
10	85	95	68	58	61	65	80	85	N 2	Calme	N 2	NE 3	NE 5	NE 3	NE 3	NE 3	10	8	8	9	10	3		0,5	● la n., très br.
11	89	85	72	47	58	76	94	97	Calme	N 3	N 3	N 3	NW 3	Calme	NE 2	Calme	9	10	9	10	10	10		.	B
12	96	94	86	86	75	86	97	96	Calme	Calme	N 2	NE 2	N 3	Calme	NE 2	N 3	10	10	10	10	10	10		3,6	● la nuit.
13	90	85	68	52	50	67	70	85	N 3	N 3	N 5	NE 5	NE 7	N 5	N 5	N 3	7	5	4	6	4	4		.	B
14	93	94	65	39	35	70	80	90	N 2	N 2	N 3	NE 5	NE 5	NE 3	NE 2	NE 2	2	0	6	6	7	0		.	B
15	91	93	75	88	71	88	92	97	Calme	Calme	NE 2	Calme	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	9	10	10	10	10	10		.	Très brumeux.
16	98	100	83	68	50	65	79	87	N 3	NE 5	NE 5	NE 7	NE 7	NE 5	N 5	N 2	10≡	10	6	5	3	0		0,1	B ≡
17	90	93	71	52	46	70	80	89	N 2	N 2	Calme	N 2	NE 3	NE 3	NW 3	SW 2	0	0	0	0	0	0		.	
18	95	95	65	38	47	69	88	94	Calme	Calme	SW 2	NW 3	NE 5	N 5	N 2	N 2	0	0	0	0	0	0		.	
19	97	96	95	74	70	76	80	90	Calme	E 2	Calme	E 2	E 2	N 3	NW 3	NW 2	10	10≡	6	0	3	3		.	≡ B
20	93	92	84	81	62	76	68	86	Calme	Calme	Calme	N 3	N 2	N 5	N 3	NW 3	10	10	10	6	7	3		.	B
21	91	88	78	67	58	75	84	92	N 2	N 2	Calme	NE 3	NE 5	NW 3	NW 3	Calme	7	4	0	0	0	0		.	B
22	96	97	72	61	59	76	80	90	S 2	SW 2	SW 2	NE 2	NE 3	NE 3	NW 3	NW 2	3	6	6	7	1	2		.	B
23	95	93	72	65	64	66	78	85	Calme	Calme	SE 2	E 3	NE 3	NE 3	N 3	NW 2	4	2	7	4	9	0		.	B
24	83	89	62	50	51	72	80	90	NW 2	N 2	NE 5	NE 5	NE 5	N 2	N 2	N 2	4	1	3	6	2	3		.	B
25	97	100	87	83	71	85	92	91	N 2	Calme	N 2	N 2	N 2	NW 3	NW 2	NW 2	10≡	10≡	10	1	1	2		.	Très brumeux.
26	97	100	100	69	47	64	80	93	Calme	Calme	N 2	N 2	N 2	NW 3	NW 3	NW 2	4	10≡	0	0	0	0		.	B ⌐
27	97	100	61	29	33	66	70	80	Calme	Calme	E 3	SE 3	SE 3	E 3	SW 2	Calme	2	2	7	10	3	0		.	B ⌐
28	79	69	68	46	53	61	87	83	SW 2	S 13	S 13	S 8	SE 13	S 8	S 5	S 5	10	9	7	7	10	10		2,1	●
29	89	86	75	66	56	79	77	68	S 3	S 3	SE 5	SW 5	S 3	SW 5	SW 3	S 12	6	10	10	9	4	3		10,5	● la nuit.
30	64	59	52	51	46	61	57	56	SE 10	S 12	S 17	S 15	SW 12	SW 10	S 10	S 13	10	7	7	8	9	7		0,3	● la soirée.
Moy.	88,5	88,3	72,0	60,4	57,5	70,7	80,9	86,1	1,9	2,6	3,4	4,1	4,6	3,8	3,4	3,1	6,3	6,8	6,5	6,0	5,5	4,2		26,7	

(1) La pluie est mesurée le matin à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Octobre 1912.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 399m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	20,7	20,8	21,2	20,5	19,5	19,5	19,1	18,0	16,4	16,3	18,1	19,7	19,2	15,0	14,8	15,2	14,0	19,9
2	18,7	18,7	19,7	19,2	17,6	17,2	18,3	19,2	13,9	13,1	13,1	17,1	16,0	13,9	12,3	11,4	10,8	20,0
3	18,8	19,9	22,1	23,2	24,3	27,1	29,1	30,7	9,7	7,3	13,1	12,9	11,6	7,7	6,0	5,6	5,6	16,0
4	31,5	33,4	34,4	34,6	34,6	35,4	35,8	35,1	5,3	3,6	5,7	8,6	9,8	7,3	5,2	3,1	3,1	10,9
5	34,8	34,4	34,2	33,9	32,7	32,7	32,4	31,6	2,1	0,4	3,5	7,3	8,5	4,4	2,3	0,8	0,0	8,8
6	30,8	31,1	31,0	30,7	30,2	30,3	30,6	30,5	- 0,4	- 1,3	4,9	8,4	8,7	5,9	4,4	4,0	- 2,3	10,4
7	30,2	29,7	29,6	28,9	28,8	29,1	29,2	29,0	- 0,5	- 1,3	3,9	8,6	8,6	5,6	4,9	2,4	- 2,2	9,5
8	28,3	28,2	29,0	28,4	28,0	28,6	29,1	29,0	2,1	1,1	6,2	12,4	13,8	8,4	8,9	5,2	0,3	14,0
9	28,7	28,8	29,3	28,8	28,4	28,9	29,8	30,3	5,5	6,2	10,8	16,1	17,6	12,3	11,2	7,1	4,2	18,2
10	30,5	30,6	31,2	30,5	29,7	30,3	30,7	30,9	6,0	5,0	11,4	17,8	18,6	12,8	8,9	6,5	3,4	19,7
11	30,7	30,7	31,3	31,5	31,0	32,1	32,9	33,1	5,0	5,3	13,0	19,1	19,6	13,0	10,4	9,2	3,6	21,3
12	33,3	33,6	34,0	33,6	32,9	33,6	33,7	33,8	7,4	5,6	13,2	18,7	20,2	12,3	10,4	8,3	5,4	20,8
13	33,8	34,4	34,9	34,5	34,3	35,1	35,6	35,8	6,9	5,9	13,2	18,9	19,3	13,2	10,1	8,6	5,0	20,2
14	35,5	35,8	36,2	35,8	35,1	35,6	35,9	36,1	6,2	4,7	12,2	18,8	18,7	9,9	8,7	7,0	3,9	20,0
15	35,5	35,5	35,8	35,2	34,0	34,3	34,4	33,8	5,4	3,4	11,2	17,8	18,6	14,8	13,7	12,9	2,8	19,6
16	32,9	32,7	32,9	32,0	30,7	31,0	31,1	30,9	11,5	11,8	14,6	17,2	18,3	12,2	13,2	8,5	8,5	18,9
17	30,8	31,2	32,0	31,9	31,9	32,8	33,6	34,1	9,5	7,0	12,2	14,2	13,0	12,3	10,3	9,9	6,2	15,0
18	34,0	34,8	35,4	35,1	34,7	35,1	35,1	35,2	7,7	5,9	8,3	11,8	10,9	8,4	8,2	4,3	4,3	12,6
19	34,0	34,0	34,0	32,9	31,5	31,4	30,7	29,4	2,7	3,0	6,6	12,6	13,4	11,7	11,4	11,4	1,4	14,6
20	28,1	28,1	29,1	28,3	27,1	26,3	25,3	23,4	11,0	10,0	8,8	10,3	10,9	7,9	5,1	4,0	3,8	11,9
21	21,5	20,5	18,8	17,4	18,0	18,0	17,3	16,5	7,1	6,4	10,7	13,2	5,5	5,4	5,5	5,2	3,4	13,4
22	17,0	16,9	16,9	15,1	13,7	13,4	13,3	13,5	4,0	4,5	6,4	8,9	9,1	5,6	5,3	5,3	3,6	11,6
23	14,2	15,7	16,8	16,1	15,6	17,6	18,8	18,7	6,1	6,3	8,9	7,6	11,8	9,0	9,0	8,0	5,3	12,0
24	17,6	16,8	16,9	16,6	16,8	16,7	15,7	14,5	7,6	7,6	9,2	12,4	12,5	9,6	9,3	9,8	6,6	14,2
25	17,2	20,0	21,1	20,7	21,8	22,9	24,1	24,0	7,0	6,3	9,2	12,0	11,2	9,0	9,4	10,5	5,5	12,5
26	23,8	24,2	25,3	25,4	26,3	27,5	28,1	28,3	11,2	11,6	13,0	14,3	15,9	13,8	12,4	8,0	8,0	16,4
27	28,2	28,2	28,2	27,4	26,5	26,4	26,5	26,5	7,0	4,7	12,2	19,2	20,0	12,8	12,1	11,7	4,2	21,8
28	26,6	27,0	27,1	26,1	25,5	25,6	25,6	24,1	11,9	10,1	14,8	19,2	16,7	14,7	14,3	15,2	9,6	19,3
29	22,6	24,0	25,4	25,0	24,3	23,1	22,1	21,3	16,7	17,0	17,6	19,7	18,2	17,6	18,0	17,6	14,7	20,2
30	19,9	20,6	22,6	23,4	23,3	24,1	24,1	24,0	17,9	17,4	11,4	13,1	13,2	12,9	11,3	11,1	10,7	18,7
31	23,0	24,6	25,2	25,2	25,5	25,9	26,9	27,8	10,3	8,7	11,3	12,2	11,0	9,8	9,0	7,8	7,7	13,8
Moy.	26,88	27,25	27,80	27,34	26,91	27,34	27,58	27,39	7,75	6,89	10,60	14,20	14,21	10,62	9,55	8,25	5,20	16,01

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	60	67	63	55	59	96	94	82	S 10	S 8	S 7	SW 5	S 5	S 3	NE 2	S 2	.	7	8	10	10	10	10	.	2,4	● le s. [20h15
2	88	86	94	77	84	96	87	89	NW 2	SE 5	Calme	S 2	S 2	Calme	W 3	S 3	.	10	10	7	8	10	10	.	19,2	● T W15h[K18h10
3	88	94	83	89	91	92	92	73	SE 2	SE 2	Calme	NE 3	N 7	N 8	N 8	N 7	.	6	9	10	10	10	10	.	3,5	⊥ le m., ● le s
4	78	83	70	63	42	64	70	64	N 7	N 5	N 5	N 7	NE 10	NE 7	NE 3	N 7	.	5	4	7	5	9	10	.	0,2	● la nuit.
5	65	70	64	58	55	77	87	92	N 8	NW 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NW 2	Calme	.	0	2	3	0	2	0	.	.	B
6	94	94	79	66	61	71	65	60	Calme	Calme	S 2	NE 2	N 3	NW 3	N 3	N 5	.	1	0	6	8	9	5	.	.	[[[B
7	83	88	70	50	52	73	75	86	NW 2	Calme	N 2	N 3	N 3	N 3	N 2	N 2	.	7	5	9	7	3	7	.	.	[[[B
8	89	93	73	54	48	71	74	88	N 2	Calme	Calme	SE 3	NE 3	NE 2	Calme	NW 2	.	10	5	2	3	2	10	.	.	[B
9	89	88	74	57	56	80	80	89	SE 3	Calme	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 3	Calme	.	6	1	6	9	9	0	.	.	B
10	90	87	68	46	47	76	91	94	Calme	SE 2	Calme	SE 2	SE 3	NE 3	NE 3	NE 2	.	0	0	0	0	0	0	.	.	⊥ m. et s., B
11	96	98	76	45	44	73	80	87	Calme	NE 2	NE 2	SE 3	E 3	N 2	NW 3	NW 2	.	0	0	1	1	0	0	.	.	⊥ le matin, B
12	90	95	71	47	31	65	74	84	Calme	Calme	Calme	SE 2	SE 3	SE 2	SE 2	Calme	.	1	2	5	3	2	0	.	.	⊥ le matin, B
13	89	92	68	49	49	72	83	87	Calme	Calme	SE 2	SE 2	NE 3	NW 3	NW 2	Calme	.	0	0	0	0	0	0	.	.	⊥ le matin, B
14	94	95	72	39	32	66	76	85	Calme	Calme	Calme	NE 2	NE 3	NW 2	NW 3	Calme	.	0	0	0	0	0	0	.	.	⊥ le matin, B
15	94	97	72	51	48	72	84	90	Calme	Calme	Calme	S 2	NE 2	NE 2	Calme	NE 3	.	0	1	3	2	10	10	.	.	[B
16	93	93	76	57	58	79	77	92	NE 2	Calme	NE 3	SE 3	SE 2	SE 3	NW 3	NW 2	.	10	3	3	0	0	0	.	.	B
17	91	97	78	69	89	84	87	75	Calme	Calme	S 3	NE 3	NE 2	N 2	E 2	NW 5	.	3	9	10	10	10	10	.	0,6	⊥ le m., B ● la s.
18	80	94	82	52	52	64	70	89	N 2	Calme	N 3	N 5	N 5	NW 2	NW 3	Calme	.	6	8	6	8	7	9	.	.	
19	85	88	79	55	55	65	72	79	Calme	Calme	S 3	SE 3	NW 3	NW 3	SW 3	W 7	.	6	10	9	10	9	9	.	.	[
20	75	79	78	61	60	75	86	92	NW 8	NW 2	NW 3	NE 2	Calme	Calme	NE 2	S 3	.	9	10	10	7	10	9	.	0,4	● la matinée
21	66	70	55	46	79	84	71	80	SW 7	SW 5	S 8	SW 10	W 5	SE 7	SW 5	S 5	.	3	8	10	10	10	10	.	1,1	● la s., ✳ sur la[1]
22	75	71	65	53	59	75	76	71	NW 5	S 3	S 5	S 5	S 3	SW 3	SW 2	W 5	.	8	9	10	10	10	10	.	1,3	● nuit et soir.
23	72	67	61	81	64	64	65	69	NW 5	NW 3	SW 5	S 3	NW 5	W 7	S 5	S 3	.	10	8	10	8	6	10	.	0,9	● par interv.
24	75	83	69	60	51	66	73	64	S 3	S 3	SE 2	W 8	S 3	S 5	S 3	W 8	.	10	10	9	10	10	10	.	1,6	●
25	72	73	58	46	52	64	69	68	W 5	W 3	W 7	W 15	W 5	W 7	S 3	S 2	.	9	8	7	9	10	10	.	1,1	● la nuit.
26	72	71	68	64	60	67	68	87	SW 3	SW 3	SW 3	SW 12	SW 5	SW 3	SW 3	SW 3	.	10	10	9	7	9	6	.	.	
27	88	93	70	47	45	75	60	58	S 3	S 2	S 5	SE 3	SE 2	Calme	SW 8	SW 8	.	0	1	1	0	0	0	.	.	⊥ le matin, B
28	55	72	54	45	53	62	64	60	SW 3	SW 3	S 13	S 15	S 15	S 15	S 12	S 23	.	2	3	5	6	3	3	.	.	
29	59	59	60	51	57	59	60	62	S 17	S 12	S 15	S 12	S 8	S 13	S 15	S 18	.	10	9	10	10	10	10	.	.	
30	58	59	75	55	60	58	60	64	S 17	S 10	W 13	W 5	S 5	S 3	SW 12	W 12	.	10	10	10	10	9	10	.	0,3	● la matinée.
31	62	70	57	62	65	66	71	81	W 23	W 15	W 13	W 15	W 15	NW 13	NW 12	NW 5	.	7	3	4	7	3	3	.	2,3	● par interv.
Moy.	79,5	82,8	70,4	56,5	56,7	72,6	75,5	78,7	4,5	2,9	4,2	5,2	4,5	4,2	4,3	4,6	.	5,4	5,4	6,2	6,1	6,2	6,2	.	34,9	[1] ch. des Dômes.

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1912.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 399m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	29,0	30,4	32,5	33,7	34,2	35,3	35,7	35,8	8,0	6,6	7,8	8,7	7,5	6,0	3,8	2,9	2,9	9,4
2	35,6	35,5	35,6	34,7	33,7	33,9	33,7	33,4	2,0	0,7	2,7	5,7	5,6	3,3	2,2	1,6	- 0,5	7,3
3	33,1	33,2	33,5	33,1	32,8	33,6	34,0	34,3	- 0,4	- 1,6	4,3	5,0	4,8	- 0,2	0,0	- 1,7	- 2,8	5,6
4	34,4	34,8	35,8	34,8	34,2	34,4	33,6	32,2	- 2,2	- 2,6	1,1	6,4	6,5	1,4	- 0,1	- 1,7	- 3,8	8,4
5	31,2	30,3	29,8	27,4	26,6	25,4	24,9	25,1	- 1,9	- 1,6	2,2	8,9	7,0	6,7	6,1	5,9	- 3,1	9,5
6	25,5	26,8	28,0	28,8	29,5	30,8	31,5	31,8	5,1	5,0	5,9	6,2	6,0	5,6	5,3	5,1	4,9	6,7
7	32,3	33,4	34,5	34,8	34,6	35,4	35,8	36,3	4,9	2,5	2,6	6,4	6,0	1,6	0,8	- 0,1	- 0,1	6,9
8	36,1	36,0	37,1	36,2	36,2	36,4	36,6	36,5	- 0,1	- 3,4	2,6	6,9	8,1	3,7	3,3	1,0	- 4,0	8,6
9	35,6	35,3	35,7	34,1	32,8	32,6	32,2	30,9	0,3	- 0,6	4,9	12,3	13,0	7,8	6,9	6,3	- 1,1	14,1
10	30,1	29,3	30,3	30,6	29,5	29,5	28,4	26,4	6,3	6,5	11,9	11,1	10,8	9,7	10,1	10,4	4,2	12,7
11	23,9	21,4	19,3	17,4	15,6	15,4	14,5	14,0	10,2	10,2	10,2	8,2	8,1	3,8	3,0	2,4	0,2	11,2
12	13,6	14,1	15,3	14,8	14,6	14,5	14,5	14,3	2,2	2,7	3,3	4,8	4,3	3,1	2,1	2,1	0,8	5,1
13	14,5	15,1	16,0	16,1	17,0	18,5	20,2	21,4	0,8	0,4	0,5	1,8	2,1	2,3	2,9	1,7	- 0,4	3,1
14	22,6	23,6	25,4	26,0	26,3	27,8	27,8	27,1	1,8	0,0	2,6	6,9	4,4	3,0	0,6	- 0,6	- 2,0	7,6
15	26,5	26,2	26,6	26,3	26,2	27,2	27,8	27,9	- 0,8	- 0,2	0,7	3,6	5,0	4,1	3,9	3,2	- 1,4	5,1
16	27,6	27,8	28,3	28,3	28,4	29,3	29,7	29,9	2,9	3,0	3,5	4,4	4,4	4,5	4,6	4,3	2,6	4,7
17	29,9	30,3	31,2	31,1	30,9	31,3	31,3	31,0	4,2	4,2	4,0	5,1	5,2	4,1	3,7	3,8	3,6	5,4
18	30,0	29,2	28,4	26,9	25,7	25,9	26,8	27,7	3,0	3,0	3,5	4,7	4,4	3,6	3,3	2,6	2,6	6,2
19	28,3	29,4	30,8	31,4	31,7	32,7	33,7	34,0	1,8	1,9	2,0	4,2	3,6	3,5	4,0	2,5	1,6	5,0
20	33,6	33,3	34,8	34,4	34,0	34,7	34,7	34,3	2,0	5,6	6,0	7,5	7,0	6,4	6,7	7,1	0,8	7,8
21	31,6	30,5	30,7	30,2	30,8	32,0	33,1	33,5	6,6	7,0	8,7	9,5	6,6	5,6	5,0	4,2	4,2	9,8
22	33,7	34,1	34,9	34,9	34,6	35,4	35,7	35,9	3,6	3,2	4,2	6,3	6,1	3,9	2,2	1,2	1,0	7,1
23	35,6	35,6	35,6	35,3	34,6	34,6	34,4	34,2	0,4	- 3,0	0,3	0,6	3,8	- 0,4	- 0,9	- 1,9	- 4,6	4,6
24	33,4	33,5	34,3	34,0	33,8	34,4	35,2	35,0	- 4,0	- 3,6	- 0,5	4,1	3,5	2,8	2,2	2,1	- 5,0	4,5
25	34,7	34,6	34,9	33,5	32,3	32,3	32,7	32,7	1,7	2,7	2,8	5,8	5,0	0,0	- 0,8	- 2,0	- 2,0	7,1
26	31,8	31,2	30,6	28,5	26,2	24,3	23,2	21,8	- 0,8	0,3	1,2	2,5	3,2	0,1	0,2	7,0	- 2,4	8,4
27	20,7	20,2	20,3	20,2	19,4	20,0	20,5	19,4	7,0	5,6	7,7	7,6	6,9	5,0	3,9	3,0	2,5	9,4
28	19,2	21,7	25,3	26,1	25,4	24,7	23,3	21,4	3,9	2,7	2,8	5,7	4,3	1,1	1,3	- 0,1	- 2,0	6,0
29	17,9	15,5	18,3	19,2	18,8	19,0	17,9	16,3	1,6	1,9	6,6	7,3	7,7	6,8	5,0	5,2	- 0,5	8,1
30	14,8	12,5	12,0	11,0	10,4	12,6	14,8	16,8	5,7	6,8	9,1	9,0	9,3	4,0	3,2	5,1	2,7	10,2
Moy.	28,23	28,16	28,86	28,46	28,03	28,46	28,61	28,38	2,53	2,26	4,17	6,24	6,01	3,76	3,15	2,75	- 0,37	7,52

DATES	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h			
1	72	91	75	59	58	62	64	79	N 3	NW 3	N 10	N 5	N 7	N 3	N 3	N 2	10	9	7	9	10	2		2,2	◉ la matinée.
2	89	90	89	74	56	73	79	77	N 2	N 2	N 2	N 2	NE 2	NE 3	NE 3	N 3	3	10	7	10	8	9		.	⌊ B au loin.
3	84	86	48	54	53	81	85	85	Calme	N 2	S 2	NE 3	NE 5	NE 3	NE 3	NE 2	10	7	10	10	0	0		.	⌊ B au loin.
4	90	94	78	56	56	78	87	91	NE 5	Calme	Calme	NE 2	NE 2	NE 3	NE 3	NE 3	1	0	2	1	0	0		.	⌊ B et ≡ au loin.
5	78	84	72	41	60	62	74	83	Calme	Calme	NE 2	Calme	NE 3	Calme	SE 3	N 2	3	10	10	10	10	10		.	⌊ B G 15h30-17h.
6	96	97	97	92	92	91	86	86	Calme	Calme	NE 3	NE 3	N 3	N 5	N 3	N 3	10	10	10	10	10	10		0,7	≡ bruine, ◉ B
7	92	91	91	61	61	74	80	62	N 5	N 2	N 3	N 5	N 3	N 3	NW 5	NW 5	2	10	2	0	0	0		.	≡ à l'horizon.
8	59	78	58	38	54	45	39	54	NW 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	Calme	SE 2	0	0	0	0	0	0		.	⌊ B au loin.
9	70	75	64	29	42	61	73	79	SW 2	Calme	Calme	SE 2	Calme	Calme	Calme	Calme	1	3	3	4	0	0		.	⌊ très B
10	81	84	66	59	64	70	68	67	Calme	S 2	W 7	W 5	W 5	SW 3	S 5	W 8	1	9	10	10	8	10		.	
11	65	64	76	75	60	73	68	70	SW 5	W 12	W 15	W 17	NW 17	NW 3	NW 5	NW 10	10	10	10	10	7	10		9,6	◉ ✳ ⌐ à 15h53.
12	75	71	66	56	60	75	75	84	NW 7	NW 7	NW 10	NW 17	NW 5	W 8	NW 3	NW 5	10	9	9	8	7	8		1,7	✳ la matinée.
13	70	94	96	91	93	80	71	82	E 2	NW 2	SE 2	SE 3	SE 2	S 2	NW 3	S 2	10	10	10	10	10	8		1,9	✳ ◉
14	70	63	69	55	59	63	72	78	E 3	S 2	S 2	S 3	W 5	NW 3	SW 2	NW 2	1	5	4	4	8	5		.	B au loin.
15	81	89	82	83	71	82	89	92	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 2	NE 3	NW 3	NE 3	10	10	10	10	10	10		.	Tr. B≡loinG18h.
16	83	83	93	80	80	79	77	84	NE 3	NE 2	NE 3	N 7	NE 3	N 3	N 2	N 3	10	10	10	10	10	10		0,1	B ◉
17	86	90	97	76	76	79	79	69	N 5	N 2	N 2	N 2	N 2	N 2	E 2	S 3	10	10	10	10	10	10		.	B
18	78	83	88	89	93	97	98	96	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	NE 2	Calme	10	10	10	10	10	10		4,4	◉ bruine, B
19	97	98	98	91	93	95	83	74	NE 2	Calme	Calme	Calme	NE 2	Calme	W 3	SW 2	10	10	10	10	10	10		3,9	◉ très B
20	90	78	73	67	74	68	65	60	NW 7	W 3	NW 3	W 5	NW 5	NW 5	NW 8	W 5	10	10	10	10	10	9		0,4	◉
21	66	77	79	81	85	80	84	87	NW 13	NW 13	NW 5	NW 8	N 7	N 5	N 3	N 5	10	10	10	10	10	10		13,6	◉
22	88	86	81	59	57	68	79	89	N 5	N 3	N 3	NE 5	NE 5	N 5	N 3	N 5	10	4	4	2	1	0		.	B au loin.
23	90	96	87	88	65	85	84	85	N 5	Calme	N 3	N 2	N 3	N 2	N 3	N 3	10≡	1	10≡	4	3	2		.	≡ ⌊ B au loin.
24	89	91	83	66	72	80	90	93	Calme	Calme	Calme	SE 3	SE 2	Calme	Calme	Calme	0	4	10	10	10	10		.	B ≡ loin, G 21h.
25	96	98	97	68	60	93	92	93	Calme	Calme	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 3	S 2	10	10	5	0	0	0		0,1	◉ nuit, B ≡ loin.
26	92	83	78	77	78	93	91	34	Calme	SW 5	SW 2	SE 2	Calme	Calme	S 2	S 10	10	7	6	6	7	10		.	⌊ B
27	37	45	61	66	62	68	65	69	S 8	S 8	S 5	S 8	SW 8	SW 12	S 8	S 5	10	10	9	5	8	5		2,4	◉
28	66	72	69	61	54	73	67	73	SW 10	NW 15	N 5	NW 5	NW 8	SE 2	SW 2	S 7	4	10	7	8	4	1		1,9	◉ la nuit.
29	60	82	73	63	69	69	74	76	S 8	N 8	NW 5	SE 5	S 7	W 2	SW 5	SE 3	9	10	10	10	10	2		.	
30	77	74	67	70	69	97	97	71	S 3	SE 8	SW 10	SE 8	W 7	SE 3	SE 3	W 3	10	10	10	10	10	10		5,3	◉ le soir.
Moy.	78,9	82,9	78,4	67,5	67,5	76,5	77,8	77,4	3,6	3,5	3,7	4,2	4,2	3,0	3,1	3,6	7,2	7,9	7,8	7,4	6,7	6,0		48,2	

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Décembre 1912.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 399m. Cg = — 0mm,01

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	18,7	22,3	25,4	27,2	28,6	29,9	30,7	30,6	4,4	2,7	1,9	2,0	2,2	- 1,0	- 1,8	- 2,4	- 4,1	5,9
2	29,9	29,5	29,9	30,2	30,5	31,7	33,0	34,0	- 1,8	- 0,5	3,0	7,2	5,6	6,0	4,5	4,2	- 4,3	7,9
3	35,0	36,1	37,0	37,1	37,2	38,4	38,2	38,1	3,9	2,6	4,9	7,8	6,2	4,0	1,8	1,3	1,2	8,0
4	37,8	37,5	37,3	35,6	33,9	33,0	31,7	30,6	0,3	0,5	0,1	1,9	3,0	- 0,8	- 1,5	- 3,0	- 3,0	3,7
5	28,9	28,0	28,1	27,9	27,5	28,5	29,7	30,0	- 4,3	- 2,7	5,0	11,2	10,9	6,9	1,2	1,7	- 5,9	12,5
6	29,9	29,9	30,4	30,1	30,0	30,6	31,3	31,4	1,1	- 1,0	0,9	6,5	6,8	2,9	1,1	0,0	- 1,8	8,2
7	31,5	31,9	32,5	32,3	32,0	32,2	32,5	32,5	- 0,9	- 1,5	1,4	7,7	8,3	4,0	2,0	0,0	- 2,3	10,1
8	31,4	32,4	32,8	32,5	32,3	33,0	33,4	33,5	- 1,6	- 1,8	1,9	7,6	8,3	3,3	1,5	0,6	- 2,3	9,7
9	34,0	34,3	34,2	34,4	33,8	34,0	33,4	32,9	1,2	- 0,6	1,5	5,9	7,0	1,9	1,8	- 0,9	- 2,9	8,7
10	32,5	32,5	33,1	32,5	32,2	32,4	33,4	33,3	- 2,9	- 3,0	- 0,7	6,4	6,6	0,3	0,0	- 1,4	- 4,4	7,8
11	33,0	33,0	33,3	31,7	30,9	30,2	28,6	27,8	- 2,8	- 2,8	1,0	7,9	6,2	5,3	7,3	5,1	- 4,5	10,0
12	26,7	26,4	27,4	28,9	30,0	31,4	33,3	34,4	3,4	2,9	7,9	7,5	8,3	6,5	5,1	2,9	1,7	9,7
13	34,6	35,0	36,6	37,0	36,5	37,9	38,4	38,7	4,8	0,9	3,7	7,1	6,2	1,7	0,0	- 1,0	- 1,6	8,0
14	38,9	38,4	39,5	39,4	39,6	40,0	39,5	39,6	- 2,0	2,0	2,7	9,1	8,6	6,1	6,2	5,8	- 2,4	9,2
15	39,9	40,3	40,3	40,2	38,8	37,7	37,4	36,3	8,4	8,9	11,2	11,1	12,3	7,2	6,5	5,5	4,2	12,8
16	34,7	33,3	32,6	31,4	29,7	28,6	28,2	27,1	5,6	5,9	7,6	11,9	11,0	10,0	9,8	9,9	4,7	12,0
17	26,4	27,3	29,4	29,6	29,8	30,0	29,9	28,9	10,0	4,4	4,3	6,6	6,0	2,8	1,3	- 1,1	- 1,2	10,2
18	26,6	24,4	23,1	22,3	22,5	25,6	27,6	28,8	- 3,1	- 4,3	1,8	6,8	10,0	7,0	6,3	4,1	- 5,0	10,6
19	29,2	29,6	30,2	30,1	29,5	29,2	28,8	28,9	1,1	1,2	2,8	8,7	7,8	2,8	2,1	0,2	- 1,0	9,1
20	28,9	28,9	29,6	29,3	29,0	29,9	30,2	30,4	4,2	5,3	7,8	11,9	10,4	5,0	2,8	2,8	- 1,3	12,1
21	30,4	30,1	30,4	29,7	29,3	28,9	29,1	28,8	1,5	2,3	3,3	10,9	11,3	10,0	7,2	6,5	- 0,4	12,0
22	28,6	27,8	28,6	27,8	27,1	27,5	27,9	27,9	6,3	6,8	6,8	14,0	11,4	6,7	4,2	4,3	4,0	14,0
23	27,9	27,7	28,7	28,5	28,4	29,5	30,8	31,6	4,0	3,5	4,6	11,3	10,5	8,8	8,0	7,4	1,4	13,7
24	33,0	33,2	34,7	35,2	35,0	35,3	35,6	35,7	7,6	8,1	7,1	11,4	11,3	5,8	4,9	5,8	3,7	13,1
25	35,6	35,2	35,3	34,5	33,0	32,4	32,6	32,6	9,8	8,6	8,6	11,7	12,9	8,9	12,3	11,2	5,4	13,4
26	32,1	29,9	27,9	26,0	25,0	25,6	27,5	27,9	7,3	5,9	6,8	15,1	10,7	9,3	9,8	9,9	4,4	16,2
27	28,5	27,8	28,8	28,9	29,2	29,7	29,6	30,2	11,0	12,3	12,9	13,2	13,5	13,5	13,7	13,0	8,0	14,2
28	29,5	29,0	28,9	27,8	26,7	26,6	26,2	25,5	9,9	8,0	9,2	15,1	15,7	8,4	8,0	7,0	5,2	17,3
29	25,3	25,9	28,3	29,7	30,8	32,3	34,2	35,6	7,9	7,9	11,0	11,4	10,9	9,0	6,5	3,0	2,5	12,7
30	36,9	37,5	38,9	38,7	38,6	38,9	39,0	38,7	1,3	1,1	3,9	8,5	6,2	0,7	0,4	- 2,0	- 2,0	9,0
31	37,8	36,5	36,2	34,7	33,4	33,2	32,9	32,2	- 3,8	- 3,2	- 2,4	3,9	6,2	1,4	1,3	2,8	- 5,7	7,0
Moy.	31,42	31,34	31,92	31,65	31,32	31,75	32,08	32,08	2,96	2,59	4,60	9,01	8,78	5,30	4,33	3,33	- 0,31	10,61

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h				
1	74	87	84	64	54	69	71	73	N 2	N 5	NE 5	N 3	N 5	N 2	S 2	S 3	10	10	6	3	3	1		0,2	● la nuit.
2	70	70	69	60	73	70	85	78	SE 2	SE 3	SE 2	SW 7	W 8	NE 7	NW 3	NW 3	7	10	5	8	10	10		0,8	● le soir.
3	78	82	69	51	62	82	96	96	N 5	N 3	N 3	NW 8	N 5	N 5	Calme	Calme	4	9	4	5	10	10		0,9	● la nuit.
4	100	100	100	85	81	96	100	100	Calme	Calme	NE 3	Calme	NE 2	NE 3	Calme	Calme	10≡	10	10	0	5	10≡			≡ m. et s., B
5	96	80	54	19	12	21	48	53	Calme	SE 3	S 2	SE 7	W 2	S 3	N 2	Calme	0	4	2	3	2	2			B
6	60	84	73	60	58	74	81	86	N 2	NW 2	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	3	7	6	8	2	0			
7	89	90	77	62	62	67	79	89	Calme	NE 2	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	2	2	4	5	0	0			B
8	94	96	72	54	52	66	70	72	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0			B
9	79	78	78	58	60	69	73	93	Calme	Calme	Calme	NE 2	Calme	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	0	0	0			B
10	92	92	85	57	60	83	82	88	Calme	Calme	Calme	NE 2	Calme	Calme	Calme	NE 2	0	0	0	0	0	2			B
11	92	92	79	64	70	78	73	80	Calme	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	3	10	10	10	10	10			B
12	85	89	61	76	56	63	71	85	S 2	S 3	S 3	W 10	NW 3	NW 2	NE 2	NE 2	7	10	10	2	1	3		0,1	● vers 9h.
13	78	88	83	69	70	89	83	83	NE 3	W 2	E 2	E 2	E 2	E 2	Calme	SW 2	1	1	1	0	1	0			
14	88	64	75	67	67	70	78	80	S 3	S 10	SE 3	W 2	W 2	S 3	S 3	SE 3	2	8	9	9	9	7			
15	74	73	68	66	64	83	86	91	S 3	S 3	W 3	NW 5	SW 3	SW 2	NW 3	SE 3	6	9	6	4	2	7			
16	89	87	80	70	63	66	66	65	SE 2	SE 2	SE 2	W 5	SW 3	W 15	W 13	SE 7	9	10	10	10	7	10		0,0	● à 21h.
17	68	99	87	77	70	86	81	92	SW 7	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2	Calme	SW 3	S 2	10	10	3	1	6	0		3,1	● nuit et matinée
18	91	92	63	60	46	71	75	83	S 2	Calme	Calme	S 13	SW 7	SW 7	SW 5	NW 2	0	10	9	9	10	1		0,6	● la soirée.
19	91	89	83	65	64	86	85	91	Calme	Calme	SE 2	S 2	SE 3	SE 2	SE 2	SE 2	0	0	0	0	0	1			B
20	56	59	61	56	52	69	82	82	S 3	S 5	S 5	S 13	S 7	S 5	SE 3	SE 3	0	4	3	2	0	0			
21	88	82	80	62	57	57	70	82	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	S 5	SE 7	S 2	SE 2	1	4	2	1	7	9			
22	83	79	85	56	59	79	88	86	SE 2	SE 2	SE 2	SE 5	S 8	S 5	S 2	Calme	10	10	7	7	2	1		0,4	● le matin.
23	87	95	69	66	69	79	83	68	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	N 3	Calme	Calme	8	8	4	9	10	10			B
24	65	64	74	60	59	82	76	75	SE 2	NW 3	SE 3	W 5	W 5	S 2	S 2	S 3	2	9	8	8	3	3			
25	67	65	78	69	66	84	60	40	S 5	SE 3	Calme	Calme	S 3	S 2	S 3	N 3	10	10	10	9	7	10			
26	57	57	60	21	59	69	71	73	S 3	S 7	SE 2	S 13	SW 27	SW 18	S 5	S 5	3	10	10	10	10	10		1,1	● la soirée.
27	68	73	76	67	77	73	68	66	SE 7	W 2	S 5	S 5	SW 7	SW 7	W 15	E 2	10	10	9	10	9	9		1,4	● nuit et soirée.
28	76	86	79	56	58	55	39	44	S 2	SE 3	S 2	S 2	S 2	W 2	SW 3	S 5	7	1	0	0	0	0			
29	30	57	45	57	65	63	75	95	S 3	S 7	S 5	S 5	SW 7	NW 3	NW 3	S 3	5	7	9	9	5	7			B
30	100	92	85	58	67	88	89	91	SE 2	SE 2	NW 2	Calme	E 2	NE 2	NE 2	NE 3	9	10	4	3	0	0			B le soir.
31	93	92	83	65	56	62	61	57	Calme	E 2	NE 2	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0			B
Moy.	79,3	81,7	74,7	60,5	60,7	72,5	75,6	78,6	2,1	2,6	2,1	3,9	3,9	3,6	2,6	2,1	4,5	6,5	5,2	4,7	4,2	4,3		8,6	

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1912.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1647^{m}. Cg = — 0^{mm},14

DATES.	PRESSION (600 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	45,0	44,9	45,8	46,2	46,0	46,0	46,4	46,8	- 3,0	- 3,0	- 2,6	- 2,9	- 2,0	- 2,0	- 0,4	- 0,1	- 3,7	0,3
2	47,2	47,2	47,2	47,2	47,3	47,2	47,8	47,9	0,0	- 0,9	0,0	2,8	2,0	2,0	5,0	5,9	- 1,7	6,2
3	47,7	46,8	46,9	46,4	45,6	45,5	44,1	43,2	8,0	7,8	6,1	7,0	4,3	4,2	2,9	0,7	0,7	8,0
4	43,1	42,0	42,0	41,1	40,2	39,8	29,2	37,8	1,0	- 4,0	- 2,6	- 3,0	- 0,8	4,3	4,1	2,0	- 4,2	4,6
5	36,6	34,7	33,3	33,0	33,0	33,8	34,6	34,9	- 1,8	- 4,2	- 5,0	- 3,0	- 2,1	- 2,4	- 2,3	- 2,4	- 5,2	2,0
6	34,6	33,3	31,6	27,7	22,1	23,3	24,4	24,7	- 2,4	- 2,0	- 2,1	- 2,4	- 0,9	0,0	2,0	3,0	- 3,2	3,0
7	26,0	24,1	24,6	23,7	26,5	27,7	28,9	33,0	3,9	3,0	3,5	1,7	- 0,7	- 0,2	- 1,8	- 2,6	- 2,6	4,0
8	35,7	37,5	38,6	38,2	37,4	36,9	36,1	35,7	- 4,6	- 5,5	- 5,6	- 4,1	- 2,0	- 1,4	0,7	1,6	- 7,4	1,6
9	35,9	35,0	35,0	34,6	33,8	34,3	35,8	37,2	2,5	2,5	2,9	2,6	2,0	1,0	0,9	0,1	0,1	3,0
10	38,2	39,2	40,4	40,5	40,6	40,6	40,9	40,9	0,2	- 1,8	- 1,2	- 0,5	- 0,4	- 1,3	- 1,3	1,9	- 2,2	1,9
11	41,0	41,1	42,4	42,7	43,6	44,3	44,9	45,4	2,8	5,0	8,2	8,0	8,3	6,4	6,2	6,1	1,9	12,6
12	45,8	45,8	46,5	46,0	45,7	45,5	45,5	45,1	5,0	2,9	4,2	6,6	6,9	4,0	5,2	5,7	2,9	7,5
13	44,8	44,0	44,1	43,6	43,0	42,6	42,0	41,1	5,3	5,8	7,4	9,2	7,2	6,1	4,8	4,0	3,9	9,5
14	40,9	40,1	41,0	40,2	40,1	40,2	40,3	39,9	3,6	3,3	5,8	6,6	3,8	0,2	- 0,6	- 0,6	- 0,7	6,7
15	39,5	38,4	38,8	38,0	37,2	36,8	36,8	35,7	- 1,2	- 1,3	- 1,0	2,8	1,8	0,0	- 0,4	1,1	- 1,4	4,2
16	35,5	34,9	35,4	34,9	35,2	35,6	36,3	36,3	1,6	1,3	3,5	5,7	3,4	2,3	3,0	2,6	1,1	6,5
17	36,3	35,7	36,3	35,2	34,9	34,8	35,2	35,8	2,7	2,2	3,0	2,2	2,2	2,1	2,7	1,8	1,6	3,2
18	36,2	36,1	38,2	38,9	38,7	39,4	39,6	39,6	1,2	- 0,4	- 0,9	- 0,4	1,2	1,3	0,2	0,5	- 1,0	1,8
19	39,4	39,4	40,0	39,8	39,8	38,8	38,8	38,5	0,8	0,5	0,5	1,3	1,0	0,9	0,4	- 0,3	- 0,3	1,5
20	38,2	38,3	39,2	39,6	40,3	41,1	41,6	41,5	0,0	0,4	0,0	0,7	1,0	0,7	1,0	1,1	- 0,3	1,5
21	41,0	40,3	40,1	39,9	39,3	38,9	38,8	38,0	0,6	0,8	0,8	1,0	1,1	1,0	0,9	0,4	0,2	1,7
22	36,7	36,4	35,6	35,3	34,8	34,5	33,9	32,6	0,5	3,3	1,4	1,3	3,0	2,0	2,7	3,1	0,2	3,7
23	31,9	30,7	30,8	30,9	29,7	29,3	31,7	33,1	3,1	2,4	2,8	3,0	2,4	- 0,6	- 0,8	- 2,1	- 2,1	3,6
24	33,3	32,3	32,4	32,7	33,3	33,5	33,4	33,0	- 1,1	- 0,7	0,1	1,8	2,6	1,7	0,4	0,9	- 2,5	2,8
25	32,5	31,9	32,3	32,6	32,4	33,0	33,3	33,3	0,2	- 0,9	- 1,0	- 0,6	- 0,2	- 1,6	- 1,9	- 1,9	- 2,0	1,1
26	32,8	32,2	32,7	32,6	32,0	31,9	31,3	30,9	- 2,0	- 1,9	- 1,8	- 1,3	- 1,3	- 1,6	- 1,5	- 1,7	- 2,5	1,5
27	30,3	29,8	30,2	29,8	29,9	30,2	31,3	31,6	- 1,8	- 2,8	- 4,2	- 4,5	- 4,6	- 6,3	- 7,2	- 8,5	- 8,5	- 1,5
28	31,6	31,7	32,3	32,8	33,1	33,9	33,7	33,5	- 9,6	-10,0	-10,7	- 9,0	-10,2	-10,0	-10,0	-12,4	-12,4	- 8.5
29	33,0	32,5	32,5	32,6	32,4	32,6	33,0	33,5	-13,8	-13,9	-13,3	-11,5	-11,2	-11,8	-11,2	-12,2	-14,1	-11,0
30	33,1	33,0	33,7	35,1	35,9	37,3	37,7	38,4	-12,7	-13,5	-13,7	-11,6	-10,0	- 9,5	- 9,1	- 9,5	-14,0	- 9,1
31	38,7	38,0	38,4	38,5	37,5	37,4	36,7	35,7	-10,1	- 9,2	- 9,5	- 8,6	- 8,2	- 8,3	- 8,4	- 8,9	-10,2	- 7,5
Moy.	37,50	37,01	37,36	37,11	36,82	36,99	37,23	37,25	- 0,68	- 1,12	- 0,81	0,03	- 0,01	- 0,54	- 0,45	- 0,67	- 2,89	2,14

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	.	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	.		
1	100	96	78	94	78	78	38	58	E 12	E 15	E 18	E 15	E 15	E 18	E 17	E 24	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B le soir.
2	57	65	74	60	68	68	33	49	E 13	E 12	E 15	E 10	E 8	E 12	E 7	E 5	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
3	50	53	53	22	80	26	59	100	E 3	W 7	W 7	NW 12	NW 13	NW 13	W 20	W 20	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
4	52	100	100	100	63	29	28	45	W 13	W 23	W 25	W 25	W 25	W 25	W 25	.	.	3	10≡	10≡	0	0	0	.	.	≡ le matin.
5	77	100	100	100	100	100	100	100	.	W 23	W 25	W 25	W 25	W 25	W 25	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	2,8	
6	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 15	W 22	W 25	W 25	W 25	W 25	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	9,1	
7	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 25	W 25	W 28	W 25	W 25	W 18	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	0,9	
8	100	94	91	92	89	100	100	100	.	Calme	Calme	W 2	W 3	W 15	W 25	W 15	.	5	10	9	10	10≡	10≡	.	5,5	
9	100	100	94	100	100	100	100	100	W 15	W 15	W 13	SW 15	SW 20	SW 20	SW 15	W 10	.	10	10	10≡	10≡	10≡	10≡	.	7,4	
10	100	100	100	100	100	96	96	5	.	SW 8	Calme	Calme	Calme	Calme	S 7	SE 7	.	10	10≡	10≡	10≡	0	0	.	4,5	
11	10	19	7	23	19	32	40	31	SE 8	SE 7	S 2	NW 8	NW 8	NW 8	NW 7	NW 7	.	0	7	9	9	2	2	.	.	
12	28	54	40	36	55	47	29	40	SW 5	SW 8	SW 3	SW 2	SW 3	Calme	S 2	Calme	.	8	5	6	3	0	0	.	.	
13	41	42	37	37	35	24	33	45	Calme	Calme	Calme	S 2	SE 3	SE 5	SE 5	SE 3	.	0	10	0	0	0	0	.	.	
14	50	54	49	53	70	97	99	80	SE 2	SE 3	Calme	SE 5	SW 3	W 7	W 7	Calme	.	0	0	0	0	1	0	.	.	
15	99	98	100	81	65	93	86	30	W 3	W 5	SW 5	SE 3	S 5	S 2	SE 5	SW 12	.	0	10≡	8	8	4	0	.	.	
16	39	58	52	54	84	87	72	81	SW 8	SW 7	SE 5	SW 5	SW 7	SW 3	SW 3	SW 2	.	0	3	4	7	10	10	.	.	
17	82	90	100	100	100	100	100	100	SE 8	SE 8	Calme	S 10	S 10	SW 15	SW 15	SW 15	.	10	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	4,3	
18	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 12	NW 7	NW 8	W 10	SW 22	SW 15	SW 15	SW 20	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	16,3	
19	100	100	100	100	100	90	96	100	W 25	W 22	S 22	S 22	S 22	S 25	S 25	S 40	.	10≡	10≡	10≡	10≡	8	0	.	4,0	
20	98	96	100	100	100	100	100	100	S 32	SE 22	S 28	S 23	S 15	S 2	Calme	Calme	.	10	10≡	10	10≡	10≡	10≡	.	2,4	
21	100	100	100	100	100	100	94	95	NW 5	SE 2	S 10	S 10	S 5	Calme	Calme	Calme	.	10	10≡	10	10≡	10	10	.	.	
22	100	45	71	85	75	97	97	94	Calme	Calme	S 10	S 10	SW 8	SW 15	SW 15	SW 22	.	5	10	10	9	10	10	.	.	
23	98	94	97	94	99	100	100	100	S 30	SE 25	S 32	S 25	S 25	W 25	W 15	W 8	.	10	10	9	10	10≡	10≡	.	4,4	
24	75	100	90	77	78	86	100	84	Calme	E 20	SE 15	S 10	S 15	SW 8	W 8	Calme	.	10≡	10	10	10	4	10≡	.	.	
25	98	100	100	100	97	93	100	95	W 3	W 3	NW 2	NW 3	NW 2	W 3	NE 2	NE 3	.	10≡	10≡	10≡	10	1	5	.	.	
26	98	100	100	96	100	100	100	100	.	S 6	S 3	S 2	SE 2	E 6	E 10	.	.	10≡	10≡	10	10≡	10≡	10≡	.	0,2	
27	100	100	100	100	100	100	100	100	E 12	E 7	E 17	E 17	E 22	SE 22	SE 22	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	31,2	
28	100	100	100	100	100	100	100	94	.	NE 17	NE 12	NE 8	NE 12	NE 17	NE 17	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	1,0	
29	91	93	93	100	100	100	100	87	.	NE 22	NE 22	NE 22	NE 22	E 22	E 17	.	.	2	1	10≡	10≡	10≡	10	.	.	
30	86	100	100	94	92	100	100	100	.	NE 17	NE 17	NE 17	NE 17	NE 12	NE 8	.	.	10≡	10≡	3	0	10≡	10≡	.	.	
31	100	100	100	100	100	100	95	100	.	NE 12	N 8	NW 8	NW 5	NW 5	NW 3	.	.	1	10≡	10≡	10≡	10≡	10	.	.	
Moy.	81,6	85,5	84,7	83,8	85,4	85,3	83,7	81,1	9,9	11,7	12,0	12,2	12,6	12,7	12,4	10,2	.	6,3	7,9	7,7	7,3	6,5	6,4	.	94,0	

N. B. — Les observations sont faites au temps moyen de Greenwich.

(1) La pluie est mesurée à 21^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Février 1912.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m. Cg = — 0mm,14

DATES.	PRESSION (600 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	34,6	33,4	32,5	31,7	29,8	28,2	26,5	24,8	- 8,9	- 7,0	- 3,8	- 0,6	2,0	0,6	2,0	2,9	- 9,1	3,0
2	22,7	20,3	19,2	16,2	15,5	13,3	16,4	17,9	3,0	- 1,0	- 1,6	- 1,0	- 1,0	- 1,1	- 7,2	- 8,7	- 8,7	3,1
3	19,4	20,9	22,8	24,0	23,5	23,8	23,1	22,3	- 9,8	-11,4	-12,3	-11,1	-10,4	-15,1	-15,4	-14,3	-15,5	- 8,7
4	21,3	21,0	21,1	21,0	21,9	22,8	23,2	23,3	-10,5	- 5,0	- 3,5	- 1,9	- 1,7	- 2,0	- 2,3	- 2,2	-14,3	- 1,5
5	22,2	21,2	20,9	23,5	24,2	24,2	23,1	23,7	- 2,3	- 1,1	- 1,0	0,0	2,2	1,7	1,7	2,7	- 2,8	3,0
6	25,5	25,3	23,3	23,0	23,3	23,7	26,1	27,6	2,5	2,0	2,3	4,7	5,2	4,3	4,7	1,4	1,3	5,2
7	29,0	29,6	30,7	30,0	29,9	27,3	26,2	23,7	2,7	2,0	2,8	4,8	6,0	2,6	3,0	2,0	1,4	6,2
8	22,6	22,8	22,1	24,1	23,8	21,8	20,7	22,7	2,2	2,2	2,8	3,8	3,5	2,2	2,6	2,3	1,7	5,0
9	24,0	25,0	25,9	25,3	26,2	27,8	28,7	30,2	3,2	2,8	3,2	0,2	1,0	0,8	- 0,8	- 1,1	- 1,1	3,8
10	29,0	29,6	28,3	25,6	23,7	24,8	25,1	26,0	- 2,4	- 2,3	- 1,5	0,3	2,0	2,3	2,0	0,8	- 3,8	3,2
11	26,9	27,8	28,4	28,6	29,7	31,5	31,8	31,7	- 0,8	- 1,0	- 1,2	- 1,7	- 1,0	- 2,2	- 1,9	- 2,1	- 2,3	0,8
12	31,4	33,1	35,1	36,6	37,1	36,4	37,3	36,2	- 2,0	- 2,2	- 2,0	0,0	1,3	- 0,5	- 0,2	- 0,3	- 2,5	2,2
13	36,0	35,8	36,3	36,4	36,2	35,8	35,8	35,8	- 1,8	- 2,8	- 2,2	- 2,0	- 2,1	- 2,7	- 2,2	- 2,2	- 3,2	- 0,3
14	35,9	37,5	38,0	37,9	37,7	38,0	38,6	39,1	- 2,3	- 2,5	- 2,8	- 1,6	- 2,5	- 2,8	- 3,4	- 4,0	- 4,2	- 1,3
15	39,5	39,8	41,4	41,9	42,5	42,9	43,5	44,0	- 4,5	- 4,6	- 4,0	- 1,0	- 0,2	- 2,7	- 3,0	- 3,0	- 4,8	0,0
16	44,1	44,0	44,9	45,2	44,7	44,9	45,0	45,1	0,0	2,0	5,3	7,1	7,2	5,6	7,2	7,7	- 3,0	8,3
17	44,8	44,4	44,6	44,7	43,3	43,4	42,7	41,4	8,6	8,5	11,1	12,1	12,1	8,1	7,2	7,3	4 7	13,9
18	40,0	39,4	39,6	39,2	38,4	37,4	36,6	35,4	8,3	5,3	4,0	7,0	4,7	1,8	1,0	1,8	0,5	9,6
19	34,6	32,7	33,2	32,1	32,4	33,0	34,5	34,1	2,7	1,0	1,0	- 1,3	- 1,0	- 1,1	- 1,6	- 1,5	- 2,0	3,8
20	34,1	34,9	36,2	37,0	37,1	37,5	36,6	37,9	- 2,2	- 2,1	- 2,0	- 1,2	- 0,9	- 1,2	- 1,3	- 1,0	- 2,3	0,0
21	37,4	37,7	38,9	40,0	40,1	40,6	42,3	43,1	- 1,0	- 1,2	- 1,2	0,0	1,0	1,4	1,8	1,6	- 1,4	1,9
22	43,0	43,9	45,3	46,3	46,6	47,1	47,4	46,8	1,3	1,2	2,4	4,2	5,1	4,5	4,5	5,3	1,1	5,3
23	46,3	45,7	45,4	44,7	43,3	43,1	43,0	43,1	5,1	7,5	10,0	12,6	9,0	7,1	5,0	4,0	4,0	12,6
24	42,6	41,8	42,3	42,6	41,9	41,4	40,1	41,6	3,8	5,8	6,4	7,1	7,6	5,8	4,8	3,9	3,8	8,0
25	40,9	40,2	40,7	40,3	39,6	39,3	39,9	40,1	3,8	4,8	6,0	8,4	7,0	4,4	4,0	4,1	3,0	9,0
26	40,4	41,6	42,9	43,8	44,6	45,4	46,1	46,2	4,2	4,0	3,5	4,6	4,5	2,7	2,7	2,3	2,3	5,3
27	46,1	46,4	47,8	48,6	48,9	49,2	49,4	49,4	1,9	1,0	3,0	3,8	3,8	3,7	3,0	2,0	0,8	4,2
28	48,0	47,8	47,9	46,3	46,3	45,6	44,4	43,8	2,7	5,0	6,5	10,0	10,2	7,5	7,2	9,3	1,0	12,5
29	43,8	43,1	43,6	43,7	43,4	43,6	44,4	44,1	9,4	8,0	10,9	9,0	5,9	3,8	3,3	4,1	1,6	11,1
Moy.	34,69	34,71	35,16	35,18	35,02	34,96	35,09	35,21	0,54	0,65	1,45	2,63	2,78	1,36	1,26	0,87	- 1,86	4,46

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	100	72	35	10	12	6	11	16	.	NW 5	NW 5	NW 5	Calme	NW 5	SW 5	.	.	0	1	3	4	5	6	.	.	B
2	47	100	100	100	100	100	100	100	.	SW 20	SW 12	SW 22	SW 22	W 22	W 12	.	.	10≡	10	10≡	10≡	10≡	10≡	.	8,7	≡ ✳
3	100	100	100	100	100	100	85	42	.	NW 17	N 17	N 2	E 5	E 17	E 17	.	.	10≡	10≡	10≡	10	10≡	3	.	3,7	≡ ✳ V
4	71	100	100	100	100	100	100	100	.	Calme	SW 10	SW 8	SW 10	SW 10	SW 10	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	9,8	≡ ✳
5	100	96	100	100	93	82	80	83	.	SW 17	SW 17	SW 10	SW 8	SW 17	S 20	.	.	10	10≡	10	5	8	10	.	0,3	✳
6	78	84	97	85	83	88	85	100	.	SW 17	S 25	S 25	S 25	S 25	S 25	SW 12	.	10	10	10	10	10	10	.	.	B
7	100	100	98	86	75	97	90	89	SW 8	SW 10	SE 8	SE 18	SE 17	SE 27	SE 33	SE 37	.	10≡	0	2	4	3	6	.	.	≡
8	94	87	87	88	97	100	94	100	SE 35	SE 35	SE 40	SE 32	SE 28	SE 25	SE 42	SE 28	.	10	10	9	10	10	10	.	0,4	B
9	100	98	94	100	96	100	100	100	S 18	S 13	SW 10	S 15	W 13	W 8	W 15	W 7	.	8	10	10	10	10≡	10≡	.	4,2	≡ ✳ ◎
10	100	86	80	70	68	77	77	89	.	SE 5	SE 13	SE 18	SE 22	S 22	S 23	SW 23	.	0	8	10	3	9	2	.	.	B
11	93	82	90	100	100	100	92	100	SW 20	SW 7	SW 10	SW 17	W 17	W 12	W 13	.	.	4	10	10≡	10≡	10	10	.	3,5	◎ ≡
12	100	100	100	84	61	62	57	60	.	W 20	W 27	SW 22	SW 10	SW 20	SW 17	.	.	10≡	10≡	8	9	5	2	.	.	≡
13	81	96	100	100	100	100	100	100	.	SW 20	SW 12	W 17	W 17	W 17	W 22	.	.	10	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	0,4	≡ V ✳
14	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 17	NW 12	NW 8	NW 7	NW 7	NW 12	.	.	10≡	10≡	10≡	9	10	10≡	.	7,5	≡ V
15	100	100	100	100	100	98	92	65	.	N 12	N 8	N 5	N 3	N 3	N 5	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	0	0	.	0,2	≡ V B
16	16	28	20	14	16	19	16	30	.	NE 5	E 7	SE 5	SE 5	SE 5	SE 3	SE 3	.	1	1	1	1	1	1	.	.	B
17	39	26	32	30	39	39	51	95	Calme	SE 2	Calme	SE 3	SE 3	SE 12	SE 12	SE 13	.	2	8	6	9	3	1	.	.	B
18	24	38	58	50	69	87	94	93	SW 10	SW 15	S 13	S 15	S 13	S 17	SE 20	S 23	.	9	9	9	10	8	10	.	.	B
19	92	100	100	100	100	100	100	100	S 20	SE 27	SE 18	SW 22	SW 17	SW 22	E 22	.	.	10≡	10≡	10≡	10	10≡	10≡	.	6,9	◎ ≡
20	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 17	NW 17	NW 17	NW 12	W 8	W 22	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	4,3	≡ V ✳
21	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 8	W 12	W 15	W 15	W 22	W 15	W 13	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	3,7	≡ ✳ ◎
22	100	100	100	100	100	88	85	45	W 17	W 15	W 15	N 5	Calme	S 3	SW 5	S 7	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10	1	.	1,1	◎ ≡
23	51	61	33	33	45	57	79	79	S 10	S 5	S 10	S 10	SW 15	SW 20	SW 20	SW 28	.	4	8	8	10	10	5	.	.	B
24	77	66	68	76	71	78	94	97	SW 18	SW 15	SW 15	SW 15	SW 15	SW 10	SW 15	SW 20	.	3	4	8	10	10	9	.	.	B
25	86	80	80	70	80	100	98	99	SW 8	SW 7	SW 3	SW 2	SW 7	SW 15	SW 18	SW 13	.	7	10	10	10	10≡	10≡	.	0,9	≡ ◎
26	100	100	100	90	78	98	100	100	SW 15	SW 10	SW 15	W 15	W 15	W 15	W 10	W 5	.	10≡	10≡	8	8	10	10≡	.	17,9	≡ B ◎
27	100	100	100	100	100	100	100	100	W 15	SW 17	W 17	W 17	W 10	W 5	Calme	Calme	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	8,1	≡
28	100	38	18	8	48	57	25	20	SE 3	Calme	SE 7	SE 8	S 8	S 10	S 15	SW 13	.	1	1	1	1	1	1	.	.	≡ B
29	3	22	30	47	75	100	100	100	SW 18	SW 15	SW 8	SW 7	SW 13	SW 15	SW 10	SW 12	.	5	8	10	10	10≡	10≡	.	3,7	B ≡ ◎
Moy.	81,1	81,4	80,0	77,3	79,5	83,9	82,9	82,8	.	12,9	13,2	13,1	12,1	14,3	15,8	.	.	7,2	8,2	8,4	8,4	8,0	7,1	.	85,3	

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1912.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m. Cg = — 0mm,14

DATES.	PRESSION (600 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	43,0	42,1	41,7	41,5	40,0	39,6	39,2	39,4	4,3	4,6	5,3	5,0	5,3	4,7	3,8	1,8	1,6	5,8
2	40,6	40,9	42,4	42,9	40,3	38,2	36,5	35,1	1,0	0,6	1,6	5,0	5,7	5,2	5,4	5,2	0,2	6,2
3	34,2	33,6	33,5	33,8	35,3	34,7	36,2	36,5	2,6	- 0,8	- 1,5	- 1,0	- 0,8	- 1,4	- 1,3	- 1,6	- 1,6	5,2
4	37,5	38,8	39,0	38,9	37,7	36,7	36,5	36,1	- 1,8	- 2,5	- 2,2	- 0,8	0,0	0,6	1,2	1,4	- 2,8	1,4
5	34,5	33,7	34,8	35,2	35,0	34,8	34,8	35,0	1,7	2,3	1,9	2,4	2,3	2,0	0,0	- 1,0	- 1,0	3,1
6	34,7	34,0	35,0	34,8	33,4	34,5	34,5	33,6	- 1,8	- 2,3	- 2,4	- 2,0	- 1,8	- 2,5	- 2,8	- 2,6	- 3,3	- 1,0
7	33,6	33,6	35,2	36,2	37,1	38,8	39,8	40,5	- 2,9	- 3,8	- 3,3	- 3,0	- 3,0	- 3,2	- 4,0	- 4,0	- 4,2	- 2,5
8	40,1	39,6	38,9	38,4	37,7	37,4	37,5	37,9	- 4,0	- 5,0	- 3,5	- 1,8	- 0,3	- 1,6	- 2,2	- 1,6	- 5,0	- 0,2
9	37,4	36,2	35,6	34,3	33,3	33,3	33,3	33,0	- 1,2	- 1,2	- 0,3	2,2	2,9	1,2	0,3	0,2	- 1,6	3,2
10	32,4	31,6	31,2	32,4	33,2	34,1	34,6	36,1	0,2	0,0	- 1,2	0,0	- 0,2	- 1,2	- 1,2	- 1,5	- 1,5	1,1
11	36,5	37,2	38,3	38,6	39,0	39,8	41,0	41,5	- 2,4	- 3,0	0,3	2,8	- 0,6	0,2	- 1,0	- 0,5	- 3,1	3,8
12	41,8	42,6	44,1	45,2	45,2	46,1	47,0	47,2	- 1,0	- 1,0	- 0,3	1,9	- 0,4	0,2	- 0,4	- 0,6	- 1,1	2,1
13	47,0	47,1	47,7	47,5	46,4	45,9	45,6	44,8	- 0,7	- 1,3	0,2	2,1	4,0	1,7	0,8	0,4	- 1,3	4,2
14	44,3	43,9	44,0	43,7	42,5	42,1	41,5	40,5	0,3	0,0	1,9	5,7	5,5	3,2	3,9	3,6	- 0,1	6,8
15	39,2	38,7	38,6	38,5	37,4	36,6	37,4	37,6	3,3	4,5	4,1	5,9	4,3	1,5	- 1,8	- 1,8	- 2,1	7,1
16	37,8	37,7	38,0	37,8	36,9	36,6	36,2	35,0	- 3,5	- 5,0	- 4,2	- 1,8	- 0,4	- 3,8	- 4,7	- 4,2	- 5,4	0,0
17	34,1	33,0	32,4	31,7	30,6	29,2	28,2	27,3	- 4,3	- 2,6	- 0,8	3,8	2,5	0,0	- 0,4	- 1,8	- 4,4	4,6
18	26,3	24,6	22,5	20,7	21,9	23,3	25,1	25,3	- 1,5	- 1,8	- 1,0	- 0,4	0,0	0,0	- 0,5	- 1,3	- 2,0	0,7
19	26,0	27,4	29,7	30,6	30,5	30,9	30,7	30,6	- 2,4	- 2,8	- 2,8	- 1,3	- 1,0	- 2,2	- 3,0	- 3,1	- 3,1	- 0,8
20	29,8	30,0	30,4	31,4	32,0	32,3	32,7	32,4	- 4,0	- 4,3	- 3,5	- 3,3	- 3,5	- 4,2	- 4,4	- 4,0	- 5,0	- 2,5
21	31,2	31,0	30,8	30,4	29,6	27,0	29,0	28,2	- 3,6	- 2,2	- 1,0	- 0,9	- 0,9	- 0,3	- 2,0	- 2,2	- 4,0	- 0,2
22	28,7	28,4	28,9	30,9	32,2	32,8	34,1	35,0	- 2,3	- 3,0	- 2,8	- 2,3	- 2,8	- 2,8	- 3,3	- 3,3	- 3,6	- 1,5
23	35,6	36,8	37,2	38,4	36,5	35,7	35,7	35,1	- 3,3	- 3,5	- 2,2	- 1,3	- 1,0	0,0	1,6	2,3	- 3,6	2,3
24	34,8	35,2	37,7	38,6	39,2	41,1	42,4	43,6	2,1	2,2	3,5	4,2	4,5	3,6	3,7	3,7	2,0	4,6
25	44,5	45,2	46,4	47,3	47,3	47,3	47,5	47,1	3,6	3,5	4,1	5,6	6,8	6,0	5,2	5,1	3,2	6,9
26	46,5	46,5	47,5	48,1	48,1	48,2	48,0	47,8	6,1	12,2	13,2	15,0	14,7	12,3	11,5	11,5	4,8	16,8
27	47,0	47,1	47,6	47,4	46,6	46,4	46,3	46,3	10,9	10,0	12,8	15,7	14,4	10,6	9,0	7,1	7,1	17,0
28	46,1	45,3	45,9	45,6	44,9	44,5	44,5	43,9	6,1	5,3	5,7	11,1	9,4	5,5	4,0	2,8	2,8	12,2
29	43,2	43,4	43,9	44,4	44,3	44,2	44,3	43,4	1,6	1,0	1,4	2,8	2,2	- 0,4	- 1,2	- 1,9	- 1,9	3,5
30	42,4	42,3	43,0	43,2	42,6	42,4	42,2	41,1	- 2,1	0,5	1,2	2,8	2,1	0,2	- 0,8	1,5	- 2,4	5,0
31	39,0	37,2	35,8	34,1	32,4	30,5	29,9	29,3	0,4	1,2	5,5	9,0	8,2	5,0	1,0	- 1,3	- 1,3	11,2
Moy.	37,74	37,57	37,99	38,14	37,71	37,58	37,81	37,61	0,05	0,06	0,96	2,68	2,52	1,29	0,53	0,27	- 1,41	4,07

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	100	88	86	100	97	100	100	100	SW 10	SW 10	SW 13	SW 12	SW 17	SW 13	SW 23	SW 25	.	10	10	10	10	10≡	10≡	.	11,2	◎ ≡
2	100	100	100	71	63	50	58	89	SW 22	SW 20	W 10	SW 8	SE 5	SE 10	SW 15	SW 20	.	10≡	10≡	5	8	3	10	.	4,4	◎ ≡ B
3	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 22	SW 20	SW 20	SW 25	SW 20	SW 20	SW 20	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	12,1	≡ ✳
4	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 10	W 15	W 10	W 10	W 20	W 28	SW 30	.	10≡	10≡	10≡	9	10≡	10≡	.	3,5	◎ ≡
5	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 20	SW 25	SW 28	SW 25	W 25	W 25	W 30	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	8,4	◎ ≡
6	100	100	100	100	100	100	100	100	.	SW 20	SW 20	SW 20	SW 20	W 20	W 20	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	13,0	≡ ✳
7	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 20	W 15	W 15	NW 20	N 15	N 15	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	9	0	.	10,8	≡ ✳
8	100	96	94	93	80	89	85	90	.	Calme	NE 5	SE 10	S 10	W 10	W 10	.	.	4	8	7	8	9	8	.	.	B
9	73	86	75	65	57	80	95	98	.	Calme	SE 3	SE 15	S 12	SW 12	SE 13	S 17	.	1	6	8	10	8	8	.	.	B
10	100	100	100	100	100	100	100	100	SE 10	S 15	SW 18	SW 13	W 12	SW 13	W 12	W 7	.	10	10≡	10	10≡	10≡	10≡	.	1,1	≡ ✳
11	100	100	89	59	100	84	100	93	W 5	Calme	S 3	SE 7	NW 3	N 5	NE 7	E 2	.	4	5	7	10≡	10	10	.	0,3	≡ V B ✳
12	100	100	100	100	100	96	100	100	N 5	E 3	E 5	E 5	W 7	NW 10	N 10	N 3	.	10≡	10≡	9	10	9	1	.	1,1	≡ ✳
13	90	100	83	68	66	83	96	100	N 3	NW 5	Calme	Calme	W 3	NW 5	W 8	W 7	.	2	4	8	9	10	10	.	0,1	B V
14	93	100	97	78	80	81	80	72	SW 5	SW 3	S 3	S 3	SE 3	SE 3	SE 8	S 8	.	10≡	10	4	5	0	0	.	.	≡ B
15	75	51	70	62	85	100	100	100	SE 13	S 5	SW 10	S 10	SW 10	SW 15	SW 25	W 25	.	1	9	9	9	10≡	10≡	.	.	≡ le soir.
16	100	100	100	96	77	92	98	100	W 7	W 5	W 7	W 2	W 2	W 3	W 2	Calme	.	10≡	10≡	7	7	10	0	.	1,1	≡ ✳
17	100	74	44	44	60	83	100	100	W 2	W 2	SW 7	SW 7	SW 15	SW 15	SW 25	SW 25	.	10	10	10	10	10	10	.	.	≡ le soir.
18	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 22	SW 20	SW 20	SW 25	SW 25	SW 25	SW 25	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	3,4	≡ ✳
19	100	100	100	100	100	100	100	100	.	SW 25	SW 20	SW 20	SW 20	SW 25	SW 25	.	.	10≡	10≡	10≡	7	10≡	10≡	.	15,0	≡ ✳
20	100	100	100	100	100	100	100	100	.	SW 25	SW 20	SW 20	SW 20	SW 25	SW 25	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	11,7	≡ ✳
21	100	100	100	100	100	100	100	100	.	SW 20	SW 20	SW 15	SW 20	SW 25	SW 20	.	.	10≡	10≡	10≡	10	10≡	10≡	.	7,5	≡ ✳
22	100	100	100	100	100	100	100	100	.	SW 20	S 20	S 25	SW 25	W 25	SW 25	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	26,4	≡ ✳
23	100	100	100	100	100	100	100	100	.	N 15	N 20	N 15	N 10	N 15	N 10	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	34,7	≡ ✳ ◎
24	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 30	W 28	W 28	W 25	W 25	W 23	W 18	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	56,0	≡ ◎
25	100	100	100	100	97	100	100	100	W 15	W 18	NW 10	NW 5	E 7	E 8	SE 10	SE 10	.	10≡	10≡	10	10≡	10≡	10≡	.	13,8	≡ ◎
26	86	22	29	44	60	58	62	61	SE 10	SE 5	W 7	W 2	W 5	SW 15	SW 15	W 15	.	0	0	1	3	5	2	.	.	B
27	63	43	44	45	34	72	100	100	W 8	W 7	W 2	W 5	W 10	W 15	W 10	W 10	.	1	3	5	7	5	10≡	.	.	≡ le soir.
28	100	100	100	61	64	88	100	98	W 13	W 10	W 15	W 2	W 7	W 8	NW 5	NW 7	.	10≡	10≡	4	4	3	10≡	.	.	≡
29	100	100	100	100	100	100	94	100	NW 5	NW 8	W 15	W 15	W 10	NW 10	N 15	NE 10	.	10≡	10≡	10≡	10≡	9	7		4,4	◎ ≡
30	100	27	28	78	77	93	90	15	NE 7	NE 8	NE 5	E 2	E 2	Calme	Calme	S 8	.	3	4	1	3	0	0	.	.	B
31	85	41	16	41	53	77	100	100	S 8	S 15	S 15	S 7	SW 10	SW 15	SW 25	SW 28	.	4	8	10	10	9	10≡	.	.	≡ le soir.
Moy.	95,6	86,0	85,6	84,0	85,5	91,2	95,4	94,1	.	12,6	12,9	12,0	12,6	14,5	16,3	.	.	7,7	8,6	8,2	8,6	8,3	7,9	.	210,0	

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Avril 1912.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m. Cg = — 0mm,14

DATES.	PRESSION (600 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	27,9	27,5	27,9	28,1	28,6	30,8	33,6	35,9	- 2,6	- 3,2	- 3,4	- 1,8	- 3,2	- 3,0	- 4,8	- 6,0	- 6,0	- 1,0
2	37,1	39,0	40,9	41,8	42,7	43,6	44,6	45,4	- 6,9	- 7,3	- 6,6	- 6,0	- 5,2	- 5,4	- 6,0	- 5,9	- 7,3	- 4,7
3	45,2	45,3	45,4	45,2	45,3	45,7	46,1	46,0	- 6,1	- 6,0	- 5,0	- 2,2	- 1,0	- 1,8	- 2,0	- 3,1	- 6,5	- 0,5
4	45,5	46,1	46,8	47,6	47,8	47,6	48,3	48,2	- 4,8	- 6,1	- 4,2	- 2,8	- 1,2	- 1,3	- 1,0	- 1,0	- 6,4	0,5
5	47,8	48,6	49,0	49,7	49,4	49,0	49,6	49,4	2,5	2,0	6,2	7,0	6,9	4,2	3,8	4,1	- 1,1	8,5
6	48,3	48,5	48,7	48,8	48,1	48,3	48,2	47,9	5,0	4,0	4,4	7,2	6,0	5,3	5,2	4,5	2,2	7,5
7	46,7	46,3	46,3	46,1	45,3	44,6	44,2	43,4	4,6	4,8	5,0	5,8	5,0	5,2	5,4	3,0	2,4	6,2
8	42,4	40,7	41,4	40,8	39,5	38,0	36,3	34,1	4,5	7,3	10,1	10,4	10,9	5,4	2,5	0,4	0,4	11,9
9	33,2	32,6	31,7	32,8	32,5	32,8	34,9	35,2	- 1,5	- 1,5	- 1,5	- 2,8	- 3,0	- 4,5	- 5,8	- 6,6	- 6,6	0,4
10	35,2	35,1	34,7	34,5	34,1	34,8	35,6	36,7	- 7,6	- 7,8	- 5,4	- 4,2	- 2,5	- 1,4	- 0,6	- 1,2	- 8,0	- 0,1
11	37,3	37,7	38,3	38,5	38,8	39,2	40,0	40,8	- 1,3	- 1,5	- 0,2	0,7	1,0	0,2	0,8	0,7	- 1,9	1,2
12	40,9	41,1	42,0	43,1	42,9	42,4	42,5	42,7	- 1,6	- 3,8	- 2,6	- 1,8	- 2,7	- 3,7	- 4,8	- 5,8	- 5,8	0,7
13	42,1	42,1	42,6	43,0	42,5	42,4	42,4	41,6	- 5,8	- 5,8	- 4,6	- 1,9	- 1,1	- 1,3	- 2,5	- 4,4	- 7,0	- 0,6
14	41,2	41,7	41,4	41,3	41,1	41,4	41,1	39,9	- 4,3	- 4,0	- 3,8	- 0,8	0,6	- 0,3	- 1,8	- 2,0	- 5,5	1,5
15	39,9	39,4	39,4	39,7	39,3	39,1	39,3	39,1	- 2,2	- 2,2	- 3,0	- 2,0	- 1,8	- 2,2	- 2,0	- 2,2	- 3,5	- 1,2
16	38,4	38,4	38,6	38,9	38,6	38,6	38,9	39,7	- 2,9	- 3,3	- 1,8	- 0,4	1,2	- 0,4	- 0,6	- 1,5	- 3,8	2,1
17	39,0	38,2	38,6	38,5	38,5	38,3	38,8	38,4	- 2,4	- 2,4	0,4	1,5	2,6	1,4	1,2	0,4	- 2,5	3,2
18	37,5	37,6	38,1	38,0	37,8	38,0	38,7	38,7	0,1	0,0	4,8	1,7	3,6	2,5	2,7	2,1	- 0,5	7,7
19	38,5	38,8	39,7	40,2	40,3	40,8	41,6	41,9	0,9	0,8	3,4	3,7	5,0	4,0	3,1	3,2	0,6	8,0
20	42,0	42,3	43,0	43,2	43,3	43,3	44,0	43,8	3,0	4,0	6,2	7,3	6,7	5,0	4,1	3,5	1,8	8,8
21	43,4	43,2	43,3	43,0	42,1	42,2	42,6	42,2	3,0	3,0	5,0	5,4	2,9	1,8	1,1	1,6	0,9	6,5
22	41,8	41,9	42,3	42,7	42,7	42,5	42,4	41,9	1,3	0,8	3,0	5,0	4,7	5,0	4,2	2,9	0,5	6,2
23	41,7	41,4	41,1	41,2	40,1	40,1	40,1	39,8	1,6	1,7	3,6	5,0	5,0	3,8	1,5	1,0	0,6	7,0
24	39,6	39,0	38,8	38,8	38,8	39,7	40,7	40,9	0,7	0,0	- 1,0	0,6	2,0	0,8	0,5	- 0,3	- 1,0	4,9
25	41,4	40,5	40,8	40,6	39,7	39,4	39,6	38,7	0,0	0,3	1,5	4,2	4,6	2,6	1,2	1,3	- 0,5	6,6
26	37,8	37,3	37,3	37,4	36,5	36,0	36,1	35,4	0,8	0,3	3,7	6,0	6,0	4,0	2,9	2,5	0,2	6,9
27	34,5	33,5	33,0	32,6	31,2	30,4	30,8	30,2	3,3	3,0	2,8	1,2	0,8	1,2	2,0	2,2	0,5	4,2
28	30,1	30,3	31,0	31,6	31,4	31,9	32,6	33,3	2,5	2,6	3,2	4,5	4,0	4,0	2,5	0,4	0,4	4,8
29	33,4	33,7	35,1	35,6	36,5	37,2	37,9	37,4	- 1,0	- 3,0	- 2,0	- 2,3	- 2,3	- 3,0	- 2,3	- 2,0	- 3,2	0,9
30	36,6	36,9	37,9	38,0	37,9	37,8	38,4	38,4	- 2,4	- 2,5	- 2,4	- 2,0	- 1,8	- 2,2	- 2,3	- 2,0	- 2,9	- 1,1
Moy.	39,55	39,49	39,84	40,04	39,78	39,86	40,33	40,23	- 0,65	- 0,86	0,53	1,54	1,79	0,86	0,27	- 0,34	- 2,32	3,57

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	100	100	100	100	100	100	100	100	.	SW 20	W 15	W 15	W 20	W 20	W 20	.	.	10≡	9	10≡	10≡	10≡	10≡	.	45,0	≡ ✳
2	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 20	NE 20	NE 15	NE 15	NE 15	NE 20	.	.	10	10≡	10	10	10	5	.	10,2	≡ ✳
3	100	96	100	100	100	100	100	100	.	NE 15	NE 15	NE 15	NE 10	E 6	E 15	.	.	10	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	5,3	≡ ✳
4	100	100	96	90	86	82	82	69	.	E 7	E 10	E 10	E 7	E 7	E 10	.	.	10≡	2	0	3	2	0	.	.	≡ le m. B
5	10	12	53	61	76	94	84	100	.	E 3	NE 2	NW 2	NW 7	NW 10	NW 10	.	.	4	5	6	10	10	10	.	.	B
6	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 7	NW 7	NW 5	NW 10	NW 15	NW 15	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	2,6	◉ ≡
7	100	100	100	100	100	83	100	100	.	NW 5	Calme	N 5	N 3	N 7	NE 8	E 12	.	10≡	10≡	10≡	10≡	0	10≡	.	3,4	◉ ≡
8	56	41	33	68	70	100	100	100	E 5	E 5	E 2	E 7	SW 10	SW 20	SW 25	SW 30	.	0	0	0	5	10≡	10≡	.	.	≡B sur plain.
9	100	100	100	100	100	100	100	100	W 13	W 20	W 25	W 20	NW 20	NW 25	NW 20	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	4	5	.	14,5	≡ ✳
10	100	100	96	92	100	100	100	100	.	NW 17	NW 20	NW 20	NW 20	NW 25	NW 20	.	.	0	5	10	10≡	10≡	10≡	.	2,5	B ≡ ✳
11	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 15	W 10	W 10	W 10	NW 13	NW 12	NW 8	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10	10≡	.	1,6	≡ ✳ V ◉ △
12	100	100	100	93	85	84	84	90	NE 10	E 15	E 13	NE 13	NE 18	NE 20	NE 23	NE 22	.	10≡	10≡	8	7	2	0	.	0,1	≡ le m., B le s.
13	68	57	56	53	52	60	71	83	NE 23	E 22	E 15	NE 12	NE 15	NE 15	NE 20	NE 25	.	3	3	1	2	3	0	.	.	B
14	79	52	75	65	65	88	100	100	NE 20	NE 15	NE 10	NE 10	NE 15	NE 15	NE 20	NE 15	.	0	1	0	0	2	10≡	.	.	B
15	100	100	100	100	100	100	100	100	NE 12	NE 10	NE 15	NE 7	NE 10	NE 15	NE 15	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	5,5	≡ ✳
16	100	100	100	100	86	92	98	97	.	NE 10	NE 5	NE 3	Calme	SE 8	SE 15	.	.	10≡	10≡	10≡	8	9	3	.	0,2	≡ le m., B le s.
17	96	96	76	71	78	75	55	74	.	S 10	S 10	S 8	S 8	S 8	S 8	.	.	0	8	8	8	7	3	.	3,8	◉ B sur plain.
18	76	68	70	91	76	70	78	76	.	S 10	Calme	S 5	S 3	SW 8	S 3	SW 5	.	3	5	9	7	10	10	.	1,5	◉ B sur plain.
19	90	96	84	69	74	70	69	69	SW 7	SW 5	E 2	S 3	E 2	NE 2	NE 2	NE 3	.	4	8	9	9	9	1	.	.	B
20	64	70	70	59	49	58	61	70	N 2	Calme	NE 7	NE 5	NE 7	N 8	N 10	NE 10	.	0	4	7	8	2	1	.	.	B
21	71	78	68	63	86	100	90	86	N 8	N 12	NE 12	NE 10	N 13	NE 13	NE 13	NE 13	.	0	3	9	10	10	10	.	1,8	✳ ⊼
22	98	100	84	68	72	74	58	65	NE 13	NE 12	NE 8	NE 8	NE 10	NE 10	NE 15	NE 13	.	10	3	3	6	4	0	.	0,2	◉ ≡ B
23	64	70	57	68	51	62	100	88	NE 10	NE 8	NE 8	NE 10	NE 13	NE 13	NE 12	E 5	.	0	1	4	8	5	10≡	.	.	B
24	100	100	100	100	97	96	87	97	E 3	E 7	E 10	SE 17	SE 15	SE 13	SE 13	SE 10	.	10≡	10≡	10	10	10	8	.	2,4	≡ ✳ B
25	83	81	77	68	73	81	100	100	SE 12	SE 13	SE 10	SE 7	SE 8	E 3	E 5	E 8	.	3	9	7	10	9	10≡	.	1,8	◉ B ⊼
26	100	100	76	74	69	92	88	66	E 12	SE 13	SE 12	SE 10	SE 8	SE 10	SE 10	SE 15	.	0	2	9	10	10	3	.	3,1	◉ ≡ le m. B
27	55	54	54	100	100	100	100	100	SW 5	SE 15	SW 18	SE 13	SE 17	E 17	E 15	E 15	.	10	10	10≡	10≡	10≡	10≡	.	14,0	◉ ≡
28	100	100	100	100	100	100	81	95	E 13	E 10	E 10	Calme	NW 13	N 17	NW 22	NW 20	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	5	.	13,0	◉ ≡
29	100	85	100	100	96	100	100	100	NW 17	NW 18	NW 10	NW 12	NW 12	NW 13	NW 13	.	.	5	10≡	10≡	10	10≡	10≡	.	0,8	◉ ≡ ≏ V
30	100	100	100	100	100	100	100	100	W 10	W 8	N 15	N 15	NW 10	N 15	NE 20	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	8,9	≡ ✳
Moy.	87,0	85,2	84,5	85,1	84,7	88,7	89,5	90,8	.	11,6	10,5	9,7	10,9	12,9	14,3	.	.	6,1	6,9	7,7	8,4	7,6	6,9	.	142,2	

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1912.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0° 38′ E. — Latitude 45° 46′. — Altitude 1467m. Cg = — 0mm,14

DATES.	PRESSION (600 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	37,9	38,5	39,6	40,1	40,2	40,5	40,8	40,5	- 2,8	- 3,0	- 1,9	- 0,2	0,3	0,0	- 0,6	- 0,7	- 3,5	1,5
2	40,2	40,6	40,9	41,1	40,9	40,8	41,2	41,0	- 0,8	- 0,5	1,7	3,8	5,0	2,0	1,8	1,7	- 1,7	5,5
3	40,2	40,3	40,6	40,6	40,4	40,3	40,1	39,7	1,1	3,1	6,0	6,9	6,8	5,3	4,3	5,3	0,8	7,1
4	39,4	39,5	39,9	40,3	40,2	40,3	41,2	41,9	5,8	5,8	9,3	13,0	13,3	9,5	5,0	5,6	4,8	14,5
5	41,3	41,5	41,7	42,3	41,9	42,4	42,8	42,6	5,0	3,1	4,2	6,2	7,2	5,5	5,0	5,1	3,0	7,5
6	40,8	41,8	44,3	45,2	45,6	46,2	47,0	47,3	3,0	2,6	3,5	6,8	10,0	6,7	5,2	5,4	2,1	10,2
7	47,2	47,9	49,6	50,0	50,1	50,1	50,5	50,0	5,2	5,6	9,0	12,7	13,0	8,2	7,8	7,9	4,8	14,2
8	50,3	50,5	51,1	51,5	51,2	51,3	51,1	50,4	7,9	7,8	10,0	13,2	13,0	10,0	8,0	9,7	7,5	15,0
9	50,0	49,9	50,2	50,3	49,4	48,8	48,7	48,0	10,0	12,0	12,6	13,3	15,3	12,2	13,0	13,2	8,7	16,9
10	47,1	46,9	46,6	46,5	46,1	45,9	46,2	45,9	12,1	13,0	15,9	17,1	17,3	14,5	13,4	13,3	11,9	18,6
11	45,2	44,8	45,4	45,4	45,4	45,3	45,2	44,4	13,5	14,0	17,8	20,8	22,3	20,4	19,2	19,3	12,9	23,0
12	43,0	42,7	42,9	43,3	42,9	43,1	43,3	44,0	19,9	20,4	21,5	23,7	21,8	18,3	16,0	10,3	10,3	24,9
13	43,9	44,3	44,9	45,3	45,0	44,6	44,8	44,6	13,5	13,7	17,0	19,2	20,0	18,3	17,2	14,1	9,6	20,8
14	43,6	43,3	41,7	40,9	40,0	37,7	36,4	35,9	13,2	14,3	16,0	16,6	19,0	16,4	16,0	12,0	12,0	19,8
15	36,6	36,4	36,0	35,7	35,0	34,7	35,3	34,8	8,3	7,4	6,3	5,4	5,4	4,6	3,0	3,7	2,5	12,0
16	35,0	36,2	36,3	37,4	37,7	37,8	40,7	41,4	2,4	3,0	2,8	2,4	2,0	0,0	0,0	- 0,3	- 0,3	4,0
17	41,3	42,1	42,7	43,1	43,2	43,3	43,5	42,9	- 0,9	- 0,8	0,4	4,0	4,4	2,5	1,2	0,8	- 1,2	4,7
18	42,1	42,0	42,0	42,0	41,7	41,2	41,5	41,5	0,7	2,5	4,0	8,0	9,5	7,9	7,2	7,7	0,7	10,2
19	41,1	41,6	41,6	42,0	42,0	41,6	42,0	42,1	9,2	9,8	13,4	14,6	14,7	11,7	8,8	8,5	7,5	16,8
20	41,4	41,1	40,6	40,2	39,7	39,7	39,9	38,9	8,9	9,3	11,2	14,4	11,0	12,8	10,9	9,9	8,2	15,0
21	37,1	37,7	37,2	37,4	36,8	36,3	36,8	36,1	6,1	6,8	8,3	9,0	8,3	6,2	6,0	5,8	5,0	10,1
22	35,3	35,9	36,4	36,6	35,7	36,2	37,3	36,6	6,7	5,0	7,0	7,1	6,4	4,8	3,8	2,7	2,7	9,0
23	35,8	35,6	35,5	35,4	36,0	35,2	36,4	36,4	1,5	1,3	2,4	2,1	4,0	3,0	2,5	2,8	1,0	4,2
24	37,1	38,7	39,6	40,3	40,9	41,0	41,7	41,7	3,0	3,0	2,6	2,5	2,4	2,8	2,0	1,8	1,6	3,7
25	41,4	41,7	41,9	42,1	42,1	42,1	41,9	40,8	1,4	1,0	0,6	0,2	1,0	0,5	0,2	0,8	0,0	1,8
26	40,0	39,8	39,7	40,1	39,7	39,7	39,6	38,9	0,9	0,6	0,5	2,0	1,5	1,6	1,7	1,0	0,4	2,5
27	38,2	38,1	38,9	39,4	39,6	39,8	40,3	40,1	0,0	0,0	2,2	4,3	5,2	5,0	4,3	4,9	- 0,3	5,4
28	39,8	39,8	40,2	39,8	39,4	39,2	38,8	38,9	4,9	6,0	10,8	12,0	12,8	8,3	8,7	7,1	4,7	12,9
29	38,3	38,0	38,0	37,9	37,4	37,3	37,5	37,0	6,1	6,2	9,0	8,8	8,0	7,0	7,0	6,9	5,2	10,5
30	35,5	35,3	35,2	35,3	35,6	36,0	36,8	37,2	6,3	7,0	7,4	7,0	7,1	6,1	5,1	5,1	4,1	7,5
31	37,0	37,7	38,6	38,6	38,3	37,6	37,3	35,5	4,8	2,6	6,6	7,0	9,0	7,8	6,1	6,5	2,2	9,2
Moy.	40,75	40,97	41,28	41,49	41,29	41,16	41,50	41,19	5,71	5,94	7,68	9,16	9,58	7,74	6,77	6,38	4,10	10,94

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h			
1	100	100	98	90	78	90	73	72	NE 15	NE 15	NE 10	NE 10	NE 8	NE 10	NE 15	NE 10	9≡	10≡	8	8	6	5		.	≡ le matin.
2	73	49	53	58	71	68	67	67	NE 7	E 7	NE 10	NE 8	N 2	N 2	N 8	NE 5	0	2	5	5	3	0		.	B au loin.
3	67	59	42	43	43	51	54	52	NE 5	E 2	E 2	E 7	E 7	E 3	E 2	NE 2	0	0	0	0	0	0		.	B s. l. plaines.
4	47	42	36	36	38	46	94	100	S 7	SW 3	SE 5	SW 3	SW 10	SW 12	SW 13	SW 12	7	8	8	7	10	4		11,9	●
5	100	100	100	97	86	100	100	100	SW 15	SW 17	SW 17	SW 17	SW 17	SW 17	SW 17	SW 17	10≡	10≡	10	10	10≡	10≡		1,7	≡ ●
6	100	100	100	76	62	76	83	100	SW 35	SW 28	SW 15	SW 13	SW 12	SW 13	W 13	W 15	10≡	10	3	6	2	2		8,4	≡ le matin, ●
7	100	100	72	56	57	100	100	100	W 17	W 12	NW 3	SW 8	W 10	W 17	W 13	W 17	10≡	3	6	10	10≡	2		1,4	≡ ●
8	100	100	97	74	62	97	100	82	W 15	NW 13	NW 8	W 7	NW 8	NW 8	N 10	N 13	10≡	10≡	8	7	3	10≡		1,2	≡ ●
9	64	49	54	77	66	87	62	33	NE 12	NE 8	E 7	Calme	Calme	NW 5	NW 3	NW 3	4	9	1	4	9	10		.	B
10	24	16	64	52	48	54	60	60	W 3	Calme	Calme	Calme	Calme	E 3	W 5	W 7	7	8	4	2	2	0		.	B
11	58	54	53	36	34	44	38	37	W 5	W 10	NW 2	Calme	W 7	Calme	SE 8	SE 5	0	3	2	5	10	2		.	Très B
12	19	19	24	26	31	51	67	100	SE 7	SE 10	SW 15	SW 15	W 18	W 16	W 12	W 12	6	7	8	7	5	3		.	B au loin.
13	92	60	65	68	53	42	36	55	SW 8	SW 7	Calme	Calme	SW 5	SW 5	SW 8	S 7	0	0	0	1	5	9		.	B le matin.
14	56	58	58	49	39	48	45	50	S 5	SE 8	E 15	E 10	SE 8	SE 10	S 22	SW 32	3	8	10	10	9	2		.	
15	78	82	97	80	80	100	100	100	SW 13	W 8	W 20	SW 20	SW 25	SW 32	SW 34	SW 30	7	9	10	10	10	10		.	B
16	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 25	SW 27	SW 25	SW 24	SW 24	W 24	W 14		10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		8,4	≡ ●
17	100	100	100	76	65	78	97	75	.	NW 15	W 7	W 1	NW 15	NW 10	NW 8	N 10	10≡	8	8	4	10	0		0,5	≡ le matin.
18	90	94	85	71	60	74	74	69	N 7	E 5	E 8	SE 7	E 3	E 3	E 5	SE 7	0	4	0	0	0	0		.	B
19	65	47	49	46	46	64	84	74	SW 7	SW 3	S 2	E 3	Calme	SW 12	SW 13	SW 2	1	1	1	9	4	0		.	Très B
20	73	69	50	49	77	70	74	68	SW 3	E 8	SE 7	SW 12	SW 15	SW 8	E 3	SE 12	3	8	5	9	4	3		.	B
21	100	84	79	87	100	100	100	100	SW 20	SW 8	SW 10	SW 10	SW 5	SW 8	W 13	W 10	10	9	10	10≡	10≡	10≡		15,1	≡ ●
22	100	100	84	86	86	100	100	100	SW 10	W 12	SW 8	SW 10	SW 18	SW 18	W 13	SW 15	10≡	9	9	6	10≡	10≡		7,1	≡ ●
23	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 13	SW 13	SW 13	SW 13	SW 8	SW 20	SW 18	SW 18	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		8,5	≡ ●
24	100	100	100	100	100	100	100	100	W 15	NW 10	NW 15	NW 10	NW 8	NW 10	N 10	N 12	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		40,0	≡ ●
25	100	100	100	100	100	100	100	100	N 13	N 10	N 10	N 8	N 10	N 15	N 15	N 18	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		6,3	≡ ●
26	100	100	100	100	100	100	100	100	N 15	N 10	N 15	NE 8	NW 8	NW 10	NW 12	NW 15	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		9,8	≡ ●
27	100	100	93	80	74	74	46	85	NW 10	NW 10	NW 8	NW 10	N 8	NW 8	NW 5	Calme	10≡	9	3	0	0	0		0,8	≡ le matin, ●
28	82	79	74	49	65	72	68	84	N 2	Calme	S 2	SW 3	E 3	E 6	W 10	W 7	0	0	1	3	10	5		8,0	●
29	81	84	87	90	100	100	92	100	W 5	W 2	Calme	Calme	W 3	NW 8	N 10	NE 8	3	9	10	10≡	10≡	10		0,6	● ≡
30	100	100	100	97	100	100	100	100	NE 7	E 8	E 8	E 10	NW 10	NW 10	N 20	N 18	10≡	10≡	10	10≡	10≡	10≡		24,5	≡ ●
31	100	100	100	100	90	95	100	100	NW 15	W 15	W 2	Calme	SE 8	E 7	SE 5	SE 7	10≡	10≡	10≡	10	9	10≡		23,1	● ≡
Moy.	82,9	78,9	77,9	72,5	71,3	80,1	81,1	82,7	11,2	9,8	8,7	8,1	9,1	10,6	11,5	11,2	6,5	7,2	6,5	7,0	7,1	5,7		177,3	

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Juin 1912.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467^{m}.

$Cg = -0^{mm},14$

DATES.	PRESSION (600 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	34,1	33,0	32,9	31,8	31,3	30,4	30,5	30,9	5,8	4,6	7,0	7,2	5,2	3,6	1,4	1,7	1,0	9,0
2	30,9	31,0	31,9	33,2	33,1	33,0	35,1	34,4	0,9	0,7	2,1	4,7	3,0	3,0	2,6	2,5	0,2	4,8
3	34,7	34,1	35,4	35,9	36,6	36,2	37,1	37,0	2,2	2,0	2,7	2,3	2,8	3,1	2,2	1,7	1,7	3,9
4	37,3	36,2	35,9	36,4	36,1	35,8	35,3	35,6	1,9	4,7	7,7	7,3	7,3	5,3	4,6	3,2	1,0	8,5
5	35,8	36,2	37,9	37,8	38,3	38,3	38,8	38,9	2,8	2,5	3,4	5,4	8,0	6,0	5,0	5,3	2,2	8,5
6	39,1	39,4	39,2	39,5	38,9	38,6	38,6	38,7	5,5	5,1	6,4	8,5	10,8	10,5	9,0	6,2	4,9	10,9
7	38,0	38,1	39,0	39,5	40,1	39,9	40,8	40,9	7,6	5,6	6,6	7,0	9,7	7,8	6,0	5,5	4,8	9,9
8	41,0	41,4	42,2	42,5	42,5	42,4	43,0	42,9	4,7	4,2	7,2	10,0	10,4	7,9	6,2	5,7	3,9	11,1
9	42,4	42,5	42,6	42,2	41,8	41,5	41,5	40,8	5,3	7,5	8,1	7,6	7,4	7,4	5,7	5,2	4,5	10,0
10	39,9	39,7	39,3	38,8	37,6	36,7	35,8	33,5	4,9	5,3	6,2	6,0	6,9	7,0	6,0	5,8	4,8	7,8
11	31,2	30,3	29,5	29,3	28,4	28,6	29,9	30,5	5,7	5,2	7,6	6,2	6,5	5,7	5,5	5,1	4,8	8,1
12	31,4	32,5	34,2	35,5	36,1	36,5	37,0	36,4	5,0	6,0	6,8	8,6	9,0	8,0	8,3	7,3	4,7	10,0
13	36,5	36,7	37,7	39,0	40,2	40,4	40,0	41,0	7,3	6,8	6,2	5,5	7,2	6,7	5,3	5,1	4,8	7,8
14	40,1	41,4	41,2	41,7	42,5	42,8	43,6	43,3	4,6	4,0	4,5	6,4	5,5	5,9	6,2	6,3	3,7	6,5
15	42,4	42,2	43,4	44,5	44,8	44,1	44,1	44,1	6,3	6,8	8,0	11,0	12,2	10,0	7,0	6,6	6,2	12,7
16	43,4	42,6	42,6	41,8	42,3	41,1	42,8	43,5	6,9	7,0	11,0	12,2	11,2	7,4	6,7	4,8	4,8	12,6
17	43,8	44,2	44,9	45,5	45,7	46,0	46,3	46,3	2,7	4,2	6,0	10,0	10,8	10,4	7,2	8,2	2,5	12,4
18	45,9	46,0	46,4	46,7	46,6	46,3	46,6	46,4	7,9	10,4	13,8	15,3	15,6	14,6	15,1	15,0	7,8	16,4
19	45,8	45,4	45,2	45,3	44,8	44,6	45,4	45,6	15,2	15,9	19,5	22,5	20,1	18,2	13,9	12,7	12,6	23,4
20	45,6	45,9	46,7	46,7	46,5	46,4	46,5	45,9	9,8	7,8	11,2	10,6	12,6	10,4	7,5	6,9	6,9	13,4
21	46,4	44,8	44,9	44,9	44,6	44,4	44,3	43,9	6,3	7,1	9,7	10,9	11,5	10,7	9,5	11,2	5,4	12,6
22	43,3	43,2	43,2	43,1	43,2	43,1	43,2	44,2	14,0	14,7	17,1	20,3	21,6	20,4	18,2	11,2	10,8	22,1
23	43,5	43,3	43,5	43,7	43,8	43,5	44,1	43,8	14,3	15,8	13,7	15,7	16,7	11,4	10,3	9,5	9,5	18,7
24	43,5	43,8	43,8	44,2	44,5	44,7	45,3	45,1	6,7	6,2	5,7	8,8	9,3	8,1	6,4	5,9	5,7	9,8
25	41,5	44,4	44,2	44,2	43,6	42,8	42,1	42,4	4,7	5,9	8,7	11,2	10,8	8,0	7,0	7,2	3,6	11,8
26	42,1	42,7	43,5	44,4	45,0	45,4	46,4	46,3	6,9	4,2	5,6	8,2	8,5	7,6	6,8	5,9	3,8	9,7
27	45,8	45,6	45,5	45,6	45,1	45,0	45,0	44,4	5,6	6,0	7,2	9,9	10,6	10,3	9,0	9,5	5,0	10,8
28	43,6	43,5	44,1	44,4	44,0	43,5	43,6	42,5	11,5	11,7	15,2	18,9	19,1	18,3	16,0	10,9	9,5	20,0
29	41,9	41,5	41,4	41,0	40,8	40,8	41,9	42,1	12,3	9,3	10,0	6,0	6,1	6,5	5,5	4,7	4,7	16,5
30	40,8	41,1	41,4	41,0	40,4	39,8	40,5	40,8	4,8	4,8	7,2	10,7	9,5	8,0	6,8	5,8	4,5	11,0
Moy.	40,49	40,43	40,79	41,00	40,97	40,75	41,17	41,07	6,67	6,73	8,40	9,83	10,20	8,94	7,90	6,75	5,01	11,69

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}			
1	100	100	100	100	94	100	100	100	,	S 17	S 12	SE 13	SE 18	SW 20	W 17	W 23	10≡	10≡	10≡	10	10≡	10≡		25,6	≡ ● ✶
2	100	100	100	94	100	100	100	100	SW 20	SW 22	SW 22	SW 15	SW 18	SW 22	SW 22	SW 20	10≡	10≡	9	10≡	10≡	10≡		14,4	≡ ●
3	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 18	SW 22	SW 18	SW 20	SW 15	SW 20	SW 17	SW 17	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		4,3	≡ ●
4	100	63	63	79	78	100	100	100	SW 13	SW 13	SW 18	SW 22	SW 15	SW 17	SW 22	SW 33	9	9	10	10	7	10≡		8,8	B ≡ ●
5	100	100	100	86	74	92	100	68	SW 25	SW 27	SW 25	SW 22	SW 18	SW 15	SW 15	SW 20	10≡	10≡	10	10	10	10≡		4,0	≡ B ● la n.
6	93	100	100	100	90	78	73	SW 13	SW 10	SW 3	S 8	SE 10	S 10	SE 17	SW 7	10	10≡	10≡	10≡	10	10			13,0	B ● ≡
7	100	100	100	100	83	100	97	100	SW 13	SW 17	SW 10	SW 13	SW 10	SW 13	W 13	SW 15	10≡	10≡	10≡	9	10≡	10		9,5	≡ ●
8	100	100	81	67	66	77	80	85	SW 12	SW 15	SW 7	SW 5	NW 5	NW 5	NW 7	NW 3	10≡	2	10	9	9	9		1,6	● ≡ la nuit.
9	84	84	62	79	82	89	96	79	Calme	Calme	E 3	E 2	Calme	Calme	Calme	Calme	1	10	10	10	5	1		1,3	B ●
10	95	100	100	97	84	100	100	100	Calme	SW 2	Calme	SE 2	SE 2	E 10	SE 15	.	10≡	10≡	10	10	10≡	10≡		18,1	≡ ●
11	100	100	100	100	100	100	100	100	SE 17	SE 13	SE 12	SE 15	SE 22	SE 17	SE 17	SE 15	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		7,6	≡ ●
12	100	100	100	100	100	100	100	100	E 8	NE 10	NE 5	Calme	N 7	NW 10	NW 10	NW 18	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		1,6	≡ ●
13	100	100	100	100	100	90	100	100	NW 13	NW 18	NW 20	NW 18	NW 15	NW 18	W 25	W 18	10≡	10≡	10≡	10	7	10≡		10,4	≡ ●
14	100	100	100	86	97	100	100	100	W 23	NW 15	NW 17	NW 20	W 18	W 17	W 13	W 13	10≡	10≡	10	10	10≡	10≡		7,3	≡ ●
15	100	100	100	68	73	76	97	100	W 18	W 25	W 13	W 12	W 12	W 13	W 13	W 10	10≡	10≡	7	6	4	2		11,5	≡ ●
16	51	61	66	65	54	100	100	100	W 7	W 8	W 10	W 10	W 13	W 15	W 18	W 12	4	5	9	3	10≡	10≡		.	B ≡
17	100	97	100	76	72	73	87	79	NW 8	NW 3	NW 5	NW 5	NW 7	NW 5	NW 5	NW 5	10	10≡	8	8	3	1		6,2	≡ ● n., ⌓ s.
18	62	78	72	72	65	74	63	76	N 3	N 3	Calme	SE 3	E 5	E 5	SE 8	SE 7	3	1	1	1	1	1		.	B sur plaines.
19	60	61	49	25	45	60	70	41	S 2	S 7	SW 3	SW 5	SW 18	SW 22	SW 18	SW 20	1	1	1	3	5	8		.	B sur plaines.
20	32	100	83	95	83	88	96	95	SW 15	W 15	W 5	W 12	SW 13	NW 10	NW 8	NW 8	7	2	10≡	10	8	8		.	Mer de n., ≡ [1]
21	100	92	86	79	73	75	82	68	W 3	N 2	NE 5	NE 3	NE 3	NE 3	NE 5	Calme	9	8	7	6	4	4		.	⌓ m. et s., B
22	2	2	0	36	38	34	52	54	Calme	SE 3	SE 5	SE 3	SE 2	S 3	SW 7	SW 7	3	5	7	8	8	1		.	B sur pl. E
23	99	55	86	85	82	100	100	100	SW 15	W 5	W 5	W 3	W 2	NW 8	W 5	W 5	7	10	9	10	10≡	10≡		.	⌥ W la n., ≡ B
24	100	100	100	90	70	82	97	100	W 7	NW 5	NW 7	W 7	W 7	NW 8	NW 8	W 10	6	10≡	10	9	9	5		0,5	N. sur pl., ≡ B
25	100	93	81	66	68	87	94	100	W 7	Calme	W 2	W 5	SW 8	W 12	SW 18	SW 13	1	9	6	4	10	10		2,9	N. sur pl., B ●
26	100	100	100	85	90	84	100	100	SW 13	W 12	W 12	W 10	W 10	NW 10	NW 10	NW 8	10≡	10	9	10	10	10≡		2,5	≡ ● la nuit.
27	100	100	94	77	73	73	78	71	N 8	NE 5	NE 10	NE 8	E 7	E 3	E 3	Calme	10≡	10	3	0	1	0		0,1	≡ B [à 21^{h}.
28	45	45	65	53	43	44	48	100	Calme	SW 13	Calme	SW 3	SW 7	SW 7	SW 7	W 20	2	0	0	0	0	8		.	Bsur pl., ⌥ SW
29	67	85	100	100	100	100	100	100	SW 10	SW 10	SW 7	SW 15	SW 13	SW 20	SW 18	SW 17	10	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		10,5	M. de n. N, E, [2]
30	100	100	86	70	71	87	100	100	SW 17	SW 10	SW 8	SW 3	SW 12	SW 15	SW 10	SW 10	10≡	7	9	4	2	10≡		2,6	● ≡ la nuit.
Moy.	86,4	87,2	85,8	81,0	78,6	85,8	90,5	90,0	10,3	10,9	9,0	9,4	10,7	11,4	12,2	12,3	7,8	8,0	8,2	7,7	7,4	7,6		161,3	[1] par interv. [2] ⊤ 6^{h}30, ● ≡

(1) La pluie est mesurée à 21^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1912.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m. $Cg = -0^{mm},14$

DATES.	PRESSION (600+).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	40,5	40,4	40,4	41,0	40,2	39,6	40,1	41,1	4,9	4,5	5,2	6,5	6,2	5,7	4,7	5,9	4,5	8,2
2	40,7	40,0	40,4	40,6	40,7	40,0	40,2	40,3	5,3	4,6	4,6	6,0	8,0	4,8	5,0	4,7	3,1	9,0
3	39,5	38,6	38,6	38,7	39,4	39,9	40,4	40,8	4,2	4,3	3,8	5,3	6,7	6,0	5,1	4,6	1,8	8,0
4	40,9	41,5	42,4	42,9	43,1	43,2	43,9	43,9	4,9	5,6	6,2	9,5	10,2	9,0	7,8	8,0	4,4	11,0
5	43,1	42,9	42,9	43,0	42,2	40,5	41,7	41,7	7,3	8,0	11,1	13,3	14,7	14,0	8,8	7,5	7,0	15,2
6	40,8	41,0	42,3	42,4	41,8	41,3	40,9	40,8	7,7	7,1	11,0	11,1	10,5	8,4	7,6	6,4	6,2	14,0
7	40,0	40,2	40,8	42,5	42,6	43,5	43,8	44,3	6,0	6,0	6,8	8,3	7,1	8,8	8,6	8,8	5,6	9,0
8	44,4	44,6	45,2	45,3	45,2	45,0	45,2	44,6	8,0	8,0	8,4	11,1	11,0	10,1	9,5	9,8	6,8	11,8
9	44,7	44,6	44,9	44,8	44,8	44,7	44,8	45,0	9,0	9,4	11,7	13,3	13,5	12,8	11,2	11,6	8,5	14,8
10	44,7	44,1	44,3	44,8	44,9	44,8	45,5	45,3	12,1	12,8	16,1	18,5	19,0	17,4	14,2	13,4	11,5	20,2
11	44,8	44,8	45,0	45,3	45,1	45,0	45,3	45,1	12,6	14,2	15,6	19,0	20,8	19,8	17,2	17,3	12,0	21,0
12	45,1	45,2	45,3	45,2	44,7	44,2	44,3	43,3	17,6	19,1	21,2	21,0	21,0	19,0	17,1	15,0	14,7	22,1
13	42,8	42,9	42,9	43,0	42,9	42,5	42,9	42,8	14,2	15,0	16,1	19,4	19,1	17,7	14,7	12,8	12,8	20,4
14	42,3	42,6	43,2	43,1	43,1	43,3	43,7	43,5	11,0	9,1	11,0	13,0	13,2	11,8	10,8	10,8	8,1	13,4
15	42,8	42,7	43,3	43,7	43,7	43,5	43,8	43,7	11,4	12,0	13,6	17,4	18,0	17,0	16,0	17,1	10,8	18,9
16	43,1	43,5	43,7	43,9	43,1	42,4	43,0	42,8	15,9	16,1	17,9	19,6	15,0	16,8	16,8	15,2	13,9	21,6
17	42,0	41,6	42,1	42,4	42,1	41,9	42,1	41,7	14,1	13,4	16,0	20,3	18,8	16,3	14,6	13,4	12,3	21,1
18	40,9	40,0	40,3	39,8	39,0	38,4	38,3	37,3	13,1	12,9	10,7	12,6	14,4	11,9	10,9	10,2	9,3	16,1
19	36,9	36,5	37,2	38,1	38,6	38,3	38,2	37,5	9,3	9,1	9,0	9,0	10,2	9,2	7,5	6,9	6,9	10,9
20	36,8	36,7	37,5	37,5	37,3	37,3	38,0	37,7	3,9	3,4	3,7	4,3	3,0	4,0	4,0	4,1	2,1	6,9
21	38,0	38,1	39,3	39,8	39,8	40,0	40,7	40,8	4,2	4,3	6,3	10,6	10,1	7,8	6,6	6,6	4,1	11,2
22	40,4	40,4	40,9	41,2	41,2	41,1	41,4	41,5	6,8	7,0	7,7	10,3	11,7	9,9	8,3	7,7	5,1	12,5
23	41,2	41,0	41,0	41,2	41,3	41,2	41,7	41,7	8,7	7,8	9,2	12,0	14,8	13,1	13,0	12,6	7,0	15,6
24	41,1	41,5	41,9	41,8	41,5	41,2	41,6	40,3	13,6	14,1	17,0	17,7	17,4	13,5	12,0	10,1	6,1	18,1
25	40,6	40,0	41,3	41,7	41,3	41,9	43,1	43,0	7,9	7,4	8,9	10,0	11,0	10,1	8,5	8,4	7,1	12,0
26	42,3	42,0	42,1	42,0	41,3	40,5	40,1	40,0	8,8	9,0	11,1	15,3	15,0	14,0	12,8	12,7	8,0	15,9
27	39,9	39,9	39,9	39,3	38,4	37,7	38,1	38,0	10,2	10,5	13,2	16,8	17,6	15,0	14,6	10,3	7,9	18,0
28	38,7	39,0	39,7	40,0	39,6	39,7	39,8	40,7	9,3	9,6	11,8	13,6	11,9	10,9	8,8	7,9	7,9	14,0
29	40,4	40,9	41,4	41,0	41,0	40,9	40,9	40,7	6,6	6,5	8,8	11,6	11,1	8,6	6,9	6,8	5,2	12,3
30	40,2	39,8	39,7	39,5	40,0	40,9	41,3	40,7	7,0	6,9	9,6	7,5	8,7	9,1	9,0	7,9	6,3	10,9
31	41,3	41,6	42,0	41,8	40,9	39,9	39,5	38,9	6,1	8,0	11,0	12,6	12,0	11,2	11,2	11,3	4,4	13,8
Moy.	41,32	41,25	41,67	41,85	41,64	41,43	41,75	41,60	9,09	9,22	10,78	12,79	12,96	11,73	10,45	9,87	7,46	14,45

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h			
1	100	100	100	100	100	100	100	100	W 10	SW 10	SW 13	W 10	SW 17	W 20	W 20	W 18	10≡	10	10≡	10≡	10≡	10≡		7,8	● ≡ B
2	100	100	100	97	77	100	100	100	W 22	SW 15	SW 10	SW 12	W 10	SW 17	SW 15	SW 7	10≡	10≡	10	10	10≡	10≡		6,5	● ≡ B
3	100	100	100	100	79	83	100	100	SW 7	SW 8	W 8	SW 12	SW 10	SW 12	W 12	W 8	10≡	10≡	10≡	9	7	10≡		14,0	● ≡
4	100	100	100	80	71	75	90	82	W 8	W 2	Calme	E 5	E 8	NE 12	NE 10	E 8	10≡	10≡	10	6	6	0		0,3	≡ le m., B
5	78	77	66	73	64	69	100	100	SE 10	SE 10	SE 12	SE 7	NE 8	NE 15	SW 20	SW 8	0	0	0	2	10	10≡		36,6	B ● ◹ ≡ le s.
6	97	100	72	81	81	100	100	100	SW 18	SW 18	Calme	Calme	SW 10	SW 20	SW 22	SW 20	10≡	10	5	10	10≡	10≡		8,8	● ≡ B
7	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 20	SW 20	W 18	W 15	NW 20	W 15	W 17	NW 10	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		4,6	● ≡ B le s.
8	100	100	100	91	84	100	100	100	NW 3	NE 5	N 5	NE 5	NE 5	NE 7	NE 8	NE 8	10≡	10≡	9	6	10	10≡		1,4	≡ B ● la n.
9	100	95	84	77	65	78	88	74	NE 7	E 12	E 8	E 8	NE 5	NE 3	NE 5	Calme	0	1	2	1	0	0		0,2	≡ la nuit, B
10	75	76	65	63	60	62	69	81	NE 3	NE 5	W 5	W 7	SW 3	W 3	Calme	Calme	0	1	6	7	3	4		.	B
11	89	79	69	71	61	59	57	58	NE 3	SE 5	SE 7	Calme	Calme	Calme	SE 5	S 7	2	0	5	6	2	3		0,8	● ⌒ B ◹
12	49	35	56	51	50	40	60	53	S 3	Calme	Calme	SE 7	Calme	S 7	Calme	SE 17	1	2	3	7	8	3		.	T ◹ B
13	21	28	59	42	41	50	77	88	S 15	W 7	SE 7	S 8	SE 5	S 5	SE 2	SE 7	2	1	3	4	3	0		.	B ◹
14	100	100	93	95	93	100	100	100	E 5	W 5	SE 2	SE 5	E 5	NE 8	NE 8	E 8	10≡	10	10	7	9	8		0,2	≡ B
15	100	100	100	82	67	82	72	43	E 8	SE 10	SE 10	SE 10	SE 8	E 10	E 8	SE 12	10≡	10≡	10≡	2	2	3		1,2	● ≡ B
16	51	44	47	53	83	73	75	79	SE 12	S 15	S 15	SE 15	E 15	E 15	SE 13	SE 13	7	9	7	10	10	10		3,7	● B ◹
17	83	74	63	62	73	84	100	100	SE 15	SE 17	SE 8	Calme	W 3	W 8	NW 5	NW 5	6	4	7	4	3	10≡		0,3	● B ≡ s., ◹
18	100	100	100	100	89	100	100	100	NE 3	NE 3	Calme	Calme	NW 3	NW 12	W 15	SW 22	10≡	10≡	10	9	10≡	10≡		30,3	● ≡ ◹
19	100	100	100	100	100	100	100	100	W 25	W 25	W 22	W 18	W 7	NW 5	W 5	NW 12	10≡	10≡	10≡	10	10≡	10≡		18,7	● ≡
20	100	100	94	97	100	100	100	100	W 12	W 13	W 8	W 10	W 12	W 15	W 15	W 20	10≡	10	10	10≡	10≡	10≡		15,9	● ≡
21	100	100	100	76	71	100	93	90	W 10	W 10	W 5	NW 7	W 8	NW 3	W 5	NW 3	10≡	10	9	8	10≡	10		1,7	≡ B ●
22	100	100	100	90	77	87	100	100	Calme	W 5	SW 5	SW 3	SW 5	W 5	W 8	SW 5	10≡	10≡	10	10	10	10≡		1,8	≡ B ●
23	100	100	100	78	77	72	64	62	W 2	Calme	SE 7	SE 5	Calme	SE 2	SE 5	SE 7	10≡	10≡	8	7	3	1		0,5	≡ B
24	55	52	64	59	52	64	67	70	S 8	S 7	Calme	SE 7	SE 7	SE 7	SE 12	SW 12	0	2	8	10	5	10		0,6	B ● ◹
25	100	100	100	94	91	90	95	87	W 22	SW 13	SW 7	SW 7	W 12	W 5	NW 3	Calme	10≡	10≡	10	10	2	8		19,9	≡ ● ◹
26	100	100	100	82	71	74	67	51	SE 13	SE 15	S 2	SE 3	SE 7	SE 10	SE 15	S 13	10≡	10≡	7	6	10	10		0,3	≡ B
27	75	93	80	64	52	53	51	97	SE 8	S 13	SE 5	SE 13	SE 12	SE 17	SW 15	SW 18	2	1	3	4	4	9		0,5	● B
28	90	64	72	85	74	91	96	100	SW 17	W 8	Calme	Calme	W 10	SW 7	SW 15	W 10	10	10	10	10	10	10		2,3	● B
29	100	100	82	74	74	87	100	100	SW 8	SW 8	SW 7	SW 10	SW 7	W 13	SW 10	SW 10	10≡	4	8	9	10	10≡		0,5	≡ ●
30	98	79	85	95	100	100	100	100	SW 13	SW 10	SW 10	SW 20	SW 17	SW 17	SW 22	SW 30	10	10	10	10	10≡	10≡		1,2	○ ≡ B
31	100	53	63	74	82	93	98	100	SW 18	SW 13	SW 10	SW 12	SW 20	SW 17	SW 22	SW 12	2	7	8	8	9	8		4,4	● B
Moy.	89,1	85,5	84,3	80,2	76,1	82,8	87,7	87,6	10,6	9,9	7,0	7,8	8,4	10,1	10,9	10,6	7,2	7,2	7,1	7,5	7,3	7,6		185,0	

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Août 1912. **PUY-DE-DOME (Station du Sommet).**

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m. Cg = — 0mm,14

DATES.	PRESSION (600 +).								TEMPERATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	38,3	36,6	36,6	36,6	36,7	35,8	35,9	35,8	10,9	11,1	9,7	11,2	9,0	8,3	8,0	8,0	7,8	11,8
2	35,1	37,3	37,8	38,6	39,6	40,4	40,9	41,1	7,0	6,8	5,5	7,4	8,5	6,8	5,3	4,9	4,7	9,5
3	40,5	40,2	40,2	40,2	40,0	39,7	39,8	38,8	4,6	5,0	7,4	10,5	14,0	14,1	13,4	13,6	4,0	14,6
4	38,1	38,5	38,6	36,5	38,5	39,8	40,1	40,5	14,9	11,2	12,3	7,2	9,6	7,8	6,0	5,1	5,1	15,8
5	39,9	40,6	41,3	41,0	39,9	39,0	38,3	37,2	3,8	3,2	5,8	9,0	9,5	7,4	7,0	7,5	2,8	11,0
6	36,2	36,0	36,6	37,1	37,3	37,2	37,0	36,7	8,1	7,1	7,3	8,0	8,2	6,2	5,2	5,1	5,1	10,0
7	35,9	35,5	35,7	36,5	36,9	37,5	38,1	38,7	3,8	3,9	4,8	7,2	6,9	5,0	4,0	3,5	3,4	7,5
8	38,9	40,2	41,0	41,2	41,6	41,2	40,9	38,9	3,5	3,4	5,0	5,0	7,0	5,5	5,0	5,1	2,0	7,9
9	39,1	38,8	39,2	40,2	40,3	40,2	40,1	40,1	4,8	4,4	6,5	8,8	10,0	9,0	7,1	7,0	3,6	11,0
10	39,8	40,2	40,9	41,5	41,7	42,0	42,6	43,3	6,2	6,8	7,2	6,4	8,2	7,0	5,0	4,1	4,0	9,0
11	43,5	44,3	45,3	45,8	46,1	46,1	45,8	44,7	3,1	3,2	4,3	6,4	8,0	6,0	4,3	4,3	2,7	8,2
12	44,3	42,5	42,5	41,1	40,0	38,4	37,8	36,8	4,7	5,0	8,0	12,1	13,0	10,6	10,5	9,5	4,2	13,5
13	35,5	33,1	30,4	30,8	35,2	37,7	39,5	39,6	5,5	3,9	6,0	6,6	6,2	2,8	2,8	2,5	2,5	10,1
14	39,6	39,6	39,8	39,8	39,1	39,1	39,5	40,0	2,2	2,0	2,8	3,8	5,4	5,0	5,0	4,7	1,9	6,0
15	39,9	40,2	40,7	42,4	42,6	43,0	43,2	43,9	3,7	3,2	4,7	6,7	7,8	6,2	4,5	5,2	3,1	8,2
16	44,1	44,0	45,8	46,3	46,1	45,9	46,0	45,7	4,6	4,0	5,4	10,0	9,9	8,0	6,8	6,1	3,0	11,5
17	45,4	45,4	45,6	45,3	44,8	44,2	44,0	42,8	5,9	6,0	10,2	14,0	15,5	12,5	12,2	11,9	5,2	16,0
18	41,7	41,5	41,7	41,1	40,8	40,5	40,9	41,0	13,0	11,7	8,0	13,4	14,3	12,4	10,0	10,4	7,5	15,0
19	39,8	38,2	38,9	37,7	37,9	38,8	39,2	39,3	9,6	8,8	8,9	8,8	9,5	8,2	8,1	8,1	7,9	11,2
20	39,0	39,1	39,5	40,4	40,4	41,0	42,6	43,0	7,8	7,2	6,2	8,4	7,6	6,2	5,4	4,6	4,6	9,0
21	43,1	44,4	45,9	46,7	46,9	47,1	47,3	46,5	4,3	3,5	4,0	6,0	7,5	6,2	5,1	5,2	3,1	8,0
22	45,1	45,0	44,9	45,3	46,4	46,6	46,9	46,3	4,8	3,5	5,5	5,9	7,6	6,1	5,1	4,5	3,4	8,0
23	45,9	45,4	45,4	44,9	44,5	43,7	43,3	42,5	4,4	4,3	7,7	12,0	12,2	10,6	10,0	9,9	4,0	13,0
24	40,6	40,2	40,6	39,9	39,4	39,0	38,7	39,2	8,9	8,8	13,0	15,6	14,1	13,0	10,0	9,8	8,0	15,6
25	39,6	39,0	39,2	38,8	37,7	36,6	35,5	34,0	10,7	10,2	15,0	16,0	16,5	13,1	12,4	13,6	9,8	17,2
26	32,6	31,2	32,2	33,4	32,5	33,1	34,3	35,0	11,0	8,4	8,4	9,5	8,2	5,3	4,6	4,2	3,0	13,6
27	35,0	34,9	36,5	37,3	36,7	35,7	35,1	35,1	3,6	3,6	4,5	6,1	6,9	6,2	5,3	4,8	2,9	7,5
28	36,8	38,4	40,4	41,2	41,5	41,4	41,3	40,8	5,7	5,8	5,4	9,0	9,6	7,6	6,6	7,1	4,8	10,0
29	40,1	40,1	40,4	40,6	40,3	40,2	40,4	39,0	11,2	12,0	16,7	19,8	19,2	15,2	11,7	12,3	6,9	20,0
30	39,2	38,5	40,0	40,5	40,3	40,6	41,0	41,1	11,1	6,2	7,0	7,1	7,7	7,1	6,5	6,1	6,0	14,2
31	42,2	43,1	43,9	44,8	44,6	44,5	44,6	44,2	5,4	5,3	5,2	7,2	8,0	4,8	4,3	4,0	3,8	9,0
Moy.	39,83	39,74	40,24	40,44	40,53	40,52	40,66	40,37	6,72	6,11	7,40	9,20	9,84	8,04	7,10	6,86	4,54	11,38

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	21h	6h	9h	12h	15h	18h	21h			
1	100	100	100	100	100	92	100	100	SW 8	S 13	SW 15	SW 15	SW 17	SW 15	SW 20	SW 18	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		38,7	≡ ◎
2	100	100	100	82	77	89	100	85	W 17	W 8	W 10	SW 15	W 10	W 5	W 8	W 2	10≡	10≡	3	8	10	10≡		8,0	≡ ◎
3	100	100	82	61	65	60	58	54	W 7	E 2	SE 10	E 5	SE 5	SW 8	S 8	SE 17	1	1	1	2	5	0		0,1	≡ B
4	46	86	100	100	100	100	100	100	SW 15	S 12	SE 8	SW 23	W 20	SW 13	SW 13	SW 13	10	10	10≡	10≡	10≡	10≡		16,7	◎ ⊼ ≡
5	100	100	100	85	83	84	76	67	SW 20	SW 13	SW 5	SW 2	E 3	SE 5	SE 5	SW 25	10≡	10	9	9	2	3		2,9	◎ la nuit. ≡
6	77	100	100	77	75	97	100	100	SW 30	SW 22	SW 18	SW 13	SW 12	SW 10	SW 15	SW 10	10≡	10≡	9	10	10	10≡		.	≡ B
7	100	100	100	92	100	100	100	100	W 13	SW 8	W 10	W 7	W 12	W 18	W 22	SW 20	10≡	10≡	10	10≡	10≡	10≡		17,2	≡ ◎
8	100	100	89	100	86	100	100	70	SW 18	W 12	W 8	SW 15	SW 8	W 8	SW 8	S 5	10≡	6	10≡	10	10≡	10≡		5,6	≡ ◎
9	68	100	97	100	88	92	100	100	W 8	SW 15	SW 18	SW 13	SW 15	SW 18	SW 22	SW 20	10≡	10	10≡	9	9	10≡		9,4	≡ ◎ B
10	100	100	100	100	85	92	100	100	SW 22	SW 18	SW 17	SW 18	SW 20	SW 23	W 25	W 23	10≡	10≡	10≡	9	7	10≡		8,4	≡ ◎
11	100	100	94	75	67	83	99	90	W 20	W 17	W 15	W 13	W 10	W 7	W 7	W 12	10≡	10	5	5	7	2		3,9	◎ la nuit. ≡
12	90	97	95	86	78	90	100	100	SW 12	SW 17	SW 10	SW 15	SW 20	SW 23	SW 25	SW 18	9	9	7	9	9	10≡		.	≡
13	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 27	SW 27	SW 38	SW 38	SW 25	NE 23	W 17	W 18	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		28,8	≡ ◎
14	100	100	100	100	94	100	100	100	W 15	W 13	SW 13	SW 15	SW 17	SW 18	SW 22	SW 17	10≡	10≡	10	10≡	10≡	10≡		3,1	≡ ◎
15	100	100	100	84	77	100	100	100	SW 15	SW 17	SW 25	SW 18	SW 12	SW 15	SW 22	SW 22	10≡	10≡	10	9	10≡	10≡		10,5	≡ ◎
16	100	100	97	81	85	87	84	100	SW 18	SW 22	SW 15	SW 5	SW 3	W 3	Calme	Calme	10≡	10	7	9	10	2		8,1	≡ ◎ nuit. B
17	100	97	86	75	72	76	32	39	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	S 3	SW 5	SW 15	0	2	0	2	0	0		0,2	B ⊥
18	41	57	100	78	77	85	92	95	SW 12	S 10	SW 10	W 7	W 8	W 13	W 10	W 5	10	10≡	7	9	7	10≡		5,6	≡ ◎ ⊼ 9h 10B
19	98	100	100	100	100	97	100	90	W 3	E 8	S 17	SW 23	SW 22	SW 15	SW 8	SW 8	10	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		30,2	≡ ◎ T dif.cot.
20	100	100	100	100	92	100	100	100	SW 13	W 10	W 15	SW 13	SW 15	SW 20	SW 18	SW 17	10≡	10≡	10≡	6	10≡	10≡		7,5	≡ ◎
21	100	100	100	78	79	89	100	100	SW 15	W 17	W 13	W 15	W 12	W 10	W 15	SW 17	10≡	4	9	9	3	10≡		2,0	≡ ◎ nuit. B
22	100	100	100	100	79	100	100	100	SW 20	SW 23	SW 20	SW 25	W 15	NW 12	NW 17	W 15	10≡	10≡	10≡	10	10≡	10≡		5,8	≡ ◎
23	100	100	82	78	76	86	100	55	W 7	W 8	W 7	W 8	W 10	W 10	SW 8	SW 7	10≡	6	4	10	1	10≡		0,7	◎ nuit. ≡ B
24	50	66	58	49	60	84	100	82	W 10	SW 13	SW 8	SW 12	SW 13	SW 15	SW 20	SW 15	0	0	6	9	10	10≡		.	B sur plain. ≡
25	42	54	53	75	65	96	100	67	SW 5	SW 12	SW 7	SE 2	S 5	SW 18	SW 22	SW 25	1	1	6	9	10	10		0,2	B sur pl., ◎ s.
26	100	100	100	78	95	100	100	100	SW 13	SW 28	SW 32	SW 27	SW 40	SW 32	SW 27	SW 23	10	10≡	3	3	10≡	10≡		21,0	≡ ◎ B
27	100	100	100	94	100	100	100	100	SW 30	SW 30	SW 17	SW 23	SW 18	SW 25	SW 28	SW 33	10≡	10	10	10	10≡	10≡		12,0	≡ ◎
28	100	100	100	85	69	100	100	91	SW 17	W 15	W 10	W 8	SW 5	Calme	S 3	S 7	10≡	10≡	7	9	10≡	10≡		11,6	≡ ◎
29	9	47	44	52	41	69	88	68	SW 10	SW 8	SW 7	SW 10	SW 15	SW 12	S 10	S 12	0	0	0	1	1	0		.	B sur plaines.
30	82	100	100	100	100	100	100	100	S 7	SW 23	W 7	SW 13	SW 17	SW 15	W 20	W 25	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		26,8	≡ ◎ T W 6h.
31	100	100	100	94	87	100	100	100	W 17	W 15	W 17	W 8	W 10	W 15	SW 10	SW 10	10≡	10≡	7	8	10≡	10≡		12,1	≡ ◎
Moy.	87,2	96,9	92,8	85,8	82,3	91,9	94,5	88,8	14,3	14,7	13,6	13,7	13,4	13,8	14,8	15,0	8,4	8,0	7,4	8,0	8,1	8,3		297,1	

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1912.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467^{m}. Cg = — 0^{mm},14

DATES.	PRESSION (600 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	43,7	43,5	43,2	43,4	42,4	41,7	40,6	39,2	3,2	3,8	4,2	5,2	5,8	4,8	4,6	4,2	2,8	6,4
2	37,9	36,8	37,1	37,8	38,0	38,8	39,6	39,8	4,7	4,7	6,2	6,4	6,0	5,0	4,3	4,0	4,0	6,7
3	40,1	41,5	43,0	41,0	45,2	46,0	46,9	47,0	2,1	1,0	2,0	3,6	5,1	3,7	3,0	2,8	0,6	5,6
4	46,9	46,9	47,5	47,6	47,3	45,7	45,6	44,9	2,8	3,2	6,0	9,7	10,2	7,2	7,4	7,6	2,7	11,0
5	44,7	44,5	44,5	44,5	43,9	43,2	43,3	42,4	7,3	7,2	8,2	8,9	7,6	4,6	4,0	4,4	3,5	9,9
6	41,6	41,0	41,2	41,0	41,1	41,3	42,4	42,3	1,4	1,4	1,7	2,2	2,3	2,2	2,3	0,5	0,5	4,4
7	42,3	42,7	44,0	45,0	45,9	46,2	47,0	47,0	0,0	- 0,4	2,2	4,0	4,0	3,0	2,4	2,4	- 0,6	5,0
8	46,8	46,8	47,3	47,4	47,2	46,8	46,2	45,1	2,0	2,2	6,2	7,7	9,2	8,0	6,6	7,8	1,7	12,1
9	43,9	43,5	43,1	43,6	42,9	42,3	42,5	41,8	5,5	5,0	6,0	7,4	7,0	6,2	4,7	2,6	2,6	8,8
10	40,9	40,5	40,6	40,3	39,8	39,4	39,6	39,4	1,0	0,0	1,7	3,6	3,2	0,8	- 0,8	- 0,6	- 1,0	5,0
11	39,4	39,8	40,6	41,1	40,9	40,9	41,2	41,0	- 0,8	- 0,8	0,6	2,1	1,4	0,8	- 0,8	- 0,8	- 0,9	2,5
12	40,7	41,1	41,9	42,7	43,2	43,6	44,3	44,2	- 0,8	- 0,7	0,0	1,6	2,0	2,1	2,3	2,3	- 0,9	3,2
13	43,7	43,5	44,3	45,1	45,2	45,0	45,2	45,0	0,9	0,3	1,4	3,1	4,0	3,5	2,8	2,1	0,1	4,1
14	44,6	44,4	45,2	45,2	45,2	45,1	45,1	44,6	1,0	1,6	2,9	4,6	4,8	3,7	3,3	3,4	0,9	5,6
15	41,0	43,9	44,4	44,2	43,4	42,9	41,9	42,4	3,7	4,0	5,3	5,8	5,8	5,5	5,4	5,3	3,0	7,0
16	42,9	41,9	42,1	42,6	42,6	42,9	43,1	42,8	5,3	5,2	4,0	4,2	4,2	3,3	2,4	1,0	1,0	5,4
17	43,1	43,7	44,6	45,4	45,4	45,8	46,2	46,0	0,9	2,2	9,0	10,2	9,5	9,1	9,3	9,8	0,6	12,2
18	45,9	45,7	46,1	46,0	45,7	45,7	45,8	45,8	9,9	9,3	12,0	13,1	10,6	9,3	10,0	9,2	8,0	14,0
19	45,2	44,7	44,9	44,7	44,2	44,0	44,1	43,2	9,2	7,7	10,2	11,8	11,5	7,8	8,8	8,4	6,8	12,4
20	43,1	42,7	42,7	42,7	42,5	42,7	42,0	42,1	8,9	7,9	7,5	9,1	6,5	4,4	1,8	5,0	1,0	10,4
21	41,4	41,1	41,5	42,0	42,2	42,4	42,6	42,7	5,2	3,6	6,7	8,2	7,6	3,2	4,5	6,9	2,7	10,2
22	41,9	42,3	42,8	42,8	42,6	42,8	42,7	42,6	6,7	6,1	6,5	7,2	6,5	4,8	4,8	4,5	4,4	9,5
23	42,1	42,1	42,9	42,9	42,8	43,0	42,9	42,8	4,5	3,8	5,2	5,8	5,0	3,5	1,5	1,4	1,2	9,0
24	42,0	41,3	40,9	40,8	40,5	39,9	39,5	39,3	1,0	0,3	1,3	2,2	2,5	2,0	1,0	0,9	0,2	3,0
25	39,0	39,1	39,5	39,8	39,7	39,9	39,9	39,5	0,5	0,8	4,6	5,2	8,5	1,9	1,0	0,9	0,2	9,0
26	38,8	38,7	39,0	39,2	39,2	39,2	39,4	39,3	0,3	- 0,5	1,7	2,8	2,3	0,6	1,4	1,4	- 0,5	3,7
27	38,7	38,5	38,8	39,1	38,9	38,8	38,8	38,4	0,5	0,3	3,8	5,3	5,3	5,3	4,1	8,7	- 0,5	8,7
28	37,4	36,5	36,7	37,5	38,1	38,4	39,2	40,1	6,2	5,0	6,2	8,4	7,2	5,5	4,6	3,8	2,6	10,4
29	40,0	40,4	41,3	41,4	40,8	40,8	39,8	38,8	3,4	3,2	6,1	8,0	7,8	7,0	5,8	6,5	2,4	8,7
30	38,0	37,4	37,5	37,7	37,3	36,6	35,7	35,5	6,1	6,0	8,1	11,7	10,9	8,4	8,7	9,2	5,8	12,2
Moy.	42,02	41,88	42,31	42,58	42,47	42,43	42,44	42,20	3,42	3,13	4,92	6,31	6,11	4,57	4,04	4,19	1,83	7,87

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	.	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	.		
1	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 7	W 7	W 10	W 8	W 10	W 15	W 18	W 15	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	0,5	≡
2	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 20	W 13	W 8	SW 12	SW 16	SW 15	SW 16	SW 16	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	36,5	≡ ◎
3	100	100	100	87	71	91	100	100	NW 18	NW 15	N 12	NW 13	NW 12	N 10	N 8	NW 8	.	10≡	10	9	8	1	10≡	.	6,1	◎ la n., ≡ B
4	100	100	80	75	86	100	100	100	NW 10	W 10	W 8	W 5	W 7	W 23	W 23	SW 21	.	0	5	9	7	10≡	10≡	.	0,2	B ≡
5	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 18	W 16	W 12	W 13	W 8	W 12	W 8	W 12	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10	10≡	.	29,4	≡ ◎
6	100	100	100	93	93	100	100	100	W 10	W 13	W 15	W 17	W 17	W 17	NW 15	NW 12	.	10≡	10≡	10	10	10≡	10≡	.	2,4	≡ ◎
7	100	100	100	88	86	100	100	100	NW 12	NW 15	NW 12	NW 10	NW 10	NW 10	NW 12	NW 12	.	10≡	10≡	10	10	3	1	.	1,7	◎ la n., ≡ B
8	100	100	70	91	82	97	100	100	N 8	N 8	N 2	Calme	NW 5	NW 5	NW 12	NW 15	.	10≡	2	7	7	9	10≡	.	0,4	≡ B
9	100	100	100	100	100	100	100	100	W 18	W 18	W 20	W 10	W 13	NW 17	NW 8	NW 7	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	4,4	≡ ◎ [nges E.
10	100	100	100	91	100	100	93	82	NW 7	NW 8	NW 2	NW 2	NW 3	N 5	N 12	N 8	.	10≡	10	10	10≡	10≡	2	.	3,4	◎ n., ≡ m. de
11	100	100	100	100	100	100	100	100	N 10	N 8	W 10	NW 10	W 15	NW 13	NW 12	NW 8	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	2,3	≡ ∨ ✳
12	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 8	NW 7	NW 7	N 7	N 7	N 8	N 10	NE 13	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	1,6	✳ la nuit, ≡
13	100	100	100	94	85	97	100	100	NE 20	NE 23	NE 20	NE 18	NE 17	NE 17	NE 18	NE 17	.	10≡	10≡	2	6	10	10	.	2,6	◎ la nuit, ≡
14	100	100	100	68	88	97	97	100	NE 13	N 12	NE 13	NE 12	N 8	N 7	N 10	N 10	.	10≡	7	9	9	5	0	.	0,3	≡ B
15	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 10	NW 8	N 7	NW 7	N 7	N 10	NE 15	NE 15	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	0,8	◎ ≡
16	100	100	100	100	100	100	100	100	NE 12	NE 13	NE 13	NE 15	NE 15	NE 15	NE 20	NE 20	.	10≡	10≡	10≡	10	2	10≡	.	3,7	≡ ◎
17	100	74	6	17	45	49	68	63	NE 13	E 15	E 15	E 8	E 8	E 7	E 5	W 5	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B s. pl. N et E.
18	62	66	62	65	77	75	76	100	Calme	Calme	E 5	SE 5	NE 3	SE 5	E 8	SE 5	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B sur plaines.
19	49	92	88	66	57	100	97	100	E 7	E 8	E 8	E 7	E 7	E 5	E 7	SE 5	.	3	3	1	0	10≡	2	.	.	B mer de nges.
20	85	84	71	30	100	100	100	32	SE 3	SE 2	E 7	E 8	NE 7	NE 12	NE 15	E 2	.	0	5	2	10≡	10≡	1	.	.	M. de nges, ≡
21	11	49	22	45	43	100	85	68	E 5	NE 7	E 10	SE 5	E 3	NW 5	E 5	Calme	.	0	0	0	0	0	0	.	.	M. nges N et E.
22	100	100	100	100	100	100	85	100	SW 13	SW 12	SW 5	Calme	NE 7	NE 3	Calme	S 3	.	10	10	10≡	10≡	10≡	2	.	.	B ≡ [B
23	98	100	94	100	100	100	100	98	W 7	W 8	W 3	Calme	NE 3	NE 13	NE 13	NE 7	.	10≡	10	10≡	10≡	10≡	0	.	0,4	≡ B
24	100	100	100	90	84	100	86	96	NE 7	NE 13	NE 15	NE 8	NE 8	NE 12	NE 15	E 13	.	7	10≡	2	3	2	10	.	0,3	≡ B [B ≡
25	95	90	73	70	43	100	96	95	E 12	E 10	E 8	SE 3	Calme	Calme	NE 7	NE 3	.	0	0	0	1	10≡	0	.	0,2	M. nges à l'E,
26	50	100	77	73	81	93	63	100	Calme	E 3	E 5	E 5	E 5	NE 7	NE 3	SE 5	.	0	0	0	0	0	0	.	0,3	B bandes br. W
27	90	66	30	41	42	42	54	25	SE 10	E 13	SE 13	SE 10	SE 7	S 7	SE 8	SW 3	.	2	5	8	9	5	1	.	0,3	B ⌴
28	100	100	100	85	92	97	97	96	S 13	S 22	SE 20	SE 17	SE 12	S 20	S 18	S 12	.	10≡	10≡	9	10	8	10	.	7,5	≡ ◎
29	86	81	69	77	90	86	77	98	SW 12	SW 10	S 8	SW 7	S 2	NE 5	SW 13	SE 20	.	6	8	10	10	5	5	.	19,1	◎ la nuit.
30	99	92	79	54	70	79	80	81	S 20	S 20	S 20	SW 13	S 12	S 15	SW 27	SW 30	.	10	7	9	8	9	7	.	.	B l. crép. vive.
Moy.	90,8	93,1	84,0	80,0	83,8	93,4	92,1	91,1	10,8	11,2	10,4	8,5	8,5	10,5	12,0	10,7	.	6,9	7,1	6,9	7,3	7,0	5,7	.	124,3	

(1) La pluie est mesurée à 21^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Octobre 1912.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m. Cg = — 0mm,14

DATES.	PRESSION (600 +).								TEMPERATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	35,3	34,5	35,6	34,9	35,1	34,4	33,6	33,5	8,7	8,3	8,6	9,3	10,0	9,0	9,2	8,8	7,4	10,2
2	33,3	33,4	33,9	34,3	33,3	32,5	32,2	33,7	6,6	6,0	6,1	9,8	10,6	7,5	4,9	5,2	4,7	12,2
3	33,4	33,6	35,8	37,2	37,9	39,2	40,2	40,6	6,1	4,9	5,0	7,1	5,4	1,6	- 0,4	- 2,6	- 2,6	9,0
4	41,2	41,9	43,2	44,3	44,7	45,0	44,5	43,1	- 2,8	- 3,5	- 3,2	- 2,3	- 1,3	- 2,1	- 3,0	- 4,9	- 4,9	- 0,6
5	42,6	42,2	43,1	43,6	43,6	43,8	43,7	43,1	- 6,1	- 7,0	- 2,8	2,1	2,9	0,1	3,0	4,9	- 7,5	5,0
6	42,2	42,3	42,4	42,0	41,7	41,4	41,7	41,7	5,0	4,9	5,1	2,9	2,8	- 1,6	- 1,8	1,2	- 2,6	7,6
7	40,6	40,2	40,3	40,2	39,6	40,4	40,7	40,7	2,1	2,2	2,0	2,3	- 1,0	- 1,1	- 0,9	- 1,3	- 1,4	4,0
8	40,2	40,1	40,3	40,9	41,0	41,6	41,9	41,7	3,1	1,5	1,8	6,8	8,0	4,2	4,3	4,1	- 1,5	8,3
9	41,5	41,6	42,2	42,4	42,3	42,9	43,3	43,1	4,4	4,8	6,1	6,9	6,9	6,4	5,3	4,4	4,0	7,9
10	43,6	43,8	44,5	44,4	44,0	44,2	44,3	44,5	4,1	5,2	8,8	10,2	9,7	7,8	7,9	7,3	3,8	11,0
11	44,2	44,3	45,3	45,5	45,5	45,9	46,6	46,6	6,7	6,0	10,3	10,2	9,8	7,9	6,9	7,1	5,7	11,7
12	46,3	46,4	47,2	47,3	47,1	47,5	47,6	47,6	6,6	5,7	9,3	11,8	9,5	7,8	7,1	6,5	5,3	12,9
13	47,4	47,6	48,1	48,2	48,3	48,6	48,9	49,0	6,5	6,0	9,0	10,1	8,0	6,2	6,2	5,8	5,7	11,1
14	48,3	48,4	48,9	48,9	48,9	49,0	49,0	49,0	6,2	5,2	7,4	10,0	11,8	8,7	6,0	6,1	4,7	12,7
15	48,2	48,1	48,5	48,5	47,9	47,8	47,6	46,7	5,3	5,7	8,0	10,0	9,0	7,3	7,1	6,1	4,8	12,8
16	46,0	45,6	45,9	45,5	45,0	44,9	44,7	44,3	5,8	5,2	7,5	13,0	11,3	7,9	6,9	7,0	4,9	13,4
17	44,2	44,2	44,9	44,9	44,9	45,2	46,0	45,5	6,1	5,0	7,9	5,6	5,9	4,4	4,1	1,7	0,8	9,4
18	45,4	45,6	46,1	46,3	46,2	46,4	46,3	46,2	0,6	- 0,3	- 0,2	0,8	0,8	- 0,1	0,0	- 0,9	- 1,1	1,9
19	45,3	45,3	45,3	44,9	43,9	43,3	42,0	41,9	- 1,0	- 0,6	0,7	2,2	2,9	2,8	3,0	3,1	- 2,1	4,2
20	41,0	40,3	40,5	40,5	39,6	38,8	37,5	35,8	3,1	3,2	0,9	1,9	2,3	1,1	0,6	0,4	0,2	3,7
21	34,1	33,1	31,2	30,2	29,1	30,2	28,7	29,0	- 0,3	- 0,5	0,9	1,4	- 2,0	- 1,8	- 1,8	- 1,4	- 2,7	1,7
22	28,3	28,1	27,9	26,9	25,5	25,7	25,5	25,7	- 4,0	- 3,9	- 2,8	- 2,0	- 1,4	- 2,1	- 2,2	- 2,6	- 4,2	- 1,0
23	26,3	27,9	28,7	28,8	27,9	29,4	30,6	30,8	- 2,2	- 2,0	- 2,0	- 0,6	0,9	0,1	0,0	0,0	- 3,3	1,1
24	29,7	29,5	29,6	30,3	29,9	29,5	28,6	27,6	0,3	0,0	0,6	1,4	1,1	1,3	1,4	0,9	- 0,2	2,0
25	30,1	31,9	33,4	33,6	33,8	35,1	35,8	36,2	- 0,9	- 1,0	- 0,6	0,0	0,3	0,1	0,9	2,0	- 1,4	2,0
26	35,9	37,1	37,5	37,6	38,9	39,5	40,9	41,5	3,2	3,7	4,2	4,9	4,8	5,0	4,6	4,8	2,0	5,2
27	41,9	41,8	42,3	42,4	42,0	41,9	41,3	40,8	5,4	5,3	7,3	13,0	12,9	10,9	11,7	11,0	4,4	13,3
28	40,5	40,8	41,5	40,9	40,5	39,9	39,4	37,7	10,4	9,9	7,3	9,0	8,9	7,8	6,1	6,9	5,4	11,7
29	37,3	37,9	39,6	40,2	39,3	37,7	36,5	35,6	8,5	8,1	8,9	10,4	9,1	8,8	9,2	9,0	6,9	10,8
30	33,3	35,6	36,5	35,5	35,8	37,0	36,5	35,8	8,8	8,0	3,2	2,5	3,6	3,8	2,5	2,0	1,5	9,6
31	36,2	36,5	37,9	36,2	37,5	37,3	38,9	39,5	1,3	0,8	1,5	1,8	2,0	1,2	0,9	0,4	- 0,4	2,4
Moy.	39,54	39,66	40,26	40,24	40,02	40,19	40,16	39,95	3,47	3,12	4,09	5,56	5,34	3,90	3,54	3,32	2,17	7,33

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NEBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h			
1	94	100	100	92	88	100	100	100	SW 28	SW 30	SW 25	SW 28	SW 20	SW 18	SW 25	SW 17	10≡	10≡	10	10	10≡	10≡		3,0	● ≡
2	100	100	83	92	88	100	100	94	W 17	SE 22	W 10	SW 5	SW 3	E 5	W 15	SE 7	10	10	8	7	10	10≡		18,1	≡ ● ◸
3	58	100	100	100	100	100	100	100	SE 13	SE 22	W 12	W 3	N 5	N 13	NE 13	NE 12	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		21,8	≡ ●
4	100	100	100	100	96	96	100	100	NE 10	NE 8	NE 18	NE 13	NE 12	NE 17	NE 17	.	10≡	10≡	10≡	6	10	10		3,5	● ≡ ∨
5	100	100	96	87	87	97	80	40	.	NE 12	NE 12	SE 7	SE 8	E 8	NE 8	NE 8	10≡	0	0	0	2	2		0,4	∨ ≡ la n., B
6	38	33	11	6	62	96	30,3	29,9	N 12	N 10	NE 7	NE 13	NE 13	NE 13	NE 17	NE 18	1	0	7	9	8	7		.	≡ n. sur pl. E
7	1	1	12	63	98	96	88	91	NE 20	NE 23	NE 17	NE 18	NE 18	NE 17	NE 13	E 10	8	7	9	6	5	5		.	B [B
8	25	63	74	72	66	76	100	100	E 7	E 10	SW 10	SE 3	SE 3	SE 2	E 8	SE 13	5	7	3	3	1	10≡		.	B sur plaines.
9	100	100	100	92	100	100	100	100	SE 13	SE 17	SE 10	SE 10	E 10	E 8	SE 12	E 17	10≡	10≡	7	10≡	10≡	10≡		0,6	● la nuit, ≡
10	100	91	78	74	73	66	65	86	SE 13	E 10	E 7	E 3	Calme	Calme	E 3	SW 7	0	0	1	1	0	0		.	≡ s. pl. b. de [1]
11	80	86	73	79	76	100	100	80	SW 12	W 7	Calme	Calme	Calme	NE 8	Calme	Calme	0	0	7	2	10≡	10≡		.	≡ sur pl., B
12	86	90	73	62	69	73	85	92	Calme	Calme	Calme	SE 5	SE 5	SE 5	SE 5	Calme	1	2	3	3	3	2		.	⌣ ≡ s. pl. ◹ [2]
13	85	93	74	67	62	94	85	62	Calme	Calme	E 5	E 7	NE 7	NE 7	NE 7	E 7	1	1	1	1	0	0		.	≡ sur pl. B
14	80	70	67	26	56	10	64	41	E 8	NE 7	E 8	E 3	SW 5	SW 7	N 7	N 8	0	0	1	1	1	0		.	B sur plaines.
15	54	50	66	80	72	100	100	100	N 7	NE 8	N 8	Calme	SW 5	N 7	NE 7	E 8	2	1	5	3	10≡	10≡		.	B ≡ s. pl. B ≡
16	100	97	93	74	74	94	100	70	E 5	E 3	SE 3	Calme	W 8	W 10	W 12	W 12	1	3	1	1	2	10≡		0,4	● m. den. B W
17	70	85	73	100	100	100	100	100	W 8	W 12	W 12	W 10	W 12	NW 15	NW 12	N 12	1	9	10≡	10≡	10≡	10≡		5,8	● n. sur pl. ≡
18	100	100	100	88	86	90	100	100	N 12	N 12	N 12	N 10	NW 10	N 10	N 10	N 12	10≡	10≡	7	6	8	8		0,7	≡ ∨ ng. bas.
19	100	100	100	100	100	100	100	100	N 10	W 13	NW 12	W 12	W 17	W 20	W 27	SW 22	10≡	8	7	10≡	10≡	10≡		3,0	● ≡ ∨ [E, S.
20	100	100	100	100	98	97	100	100	SW 18	W 20	W 17	SW 8	W 7	SW 7	SW 10	SW 13	10≡	10≡	10≡	9	9	8		22,7	● ≡ n. sur pl.
21	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 20	SW 15	SW 22	SW 20	W 25	W 22	W 25	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		14,6	● ✳ ≡ ∨ ⊹
22	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 22	W 22	NW 25	NW 25	NW 20	NW 22	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		13,0	✳ ≡ ∨
23	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 18	W 18	SW 18	SW 25	SW 25	W 25	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		17,7	● ✳ ≡
24	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 23	W 17	W 18	SW 25	SW 22	SW 22	W 25	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		18,5	◌ ✳ ≡
25	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 17	SW 17	SW 20	SW 23	SW 23	SW 25	SW 25	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		7,2	● ✳ ≡
26	100	100	100	100	100	100	100	95	SW 25	SW 27	SW 25	SW 23	SW 23	SW 20	SW 20	W 5	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		16,7	● ≡ bruine.
27	89	90	67	56	52	65	28	30	W 3	E 5	SE 8	SW 5	SW 7	SW 5	SE 17	SW 18	0	1	1	1	1	0		1,2	● ≡ sur vallée
28	37	42	70	75	77	66	92	95	SW 18	SW 15	S 13	SE 13	SE 10	S 18	S 25	SE 28	4	6	8	7	3	6		.	Vue m[t] Bl. à 6h.
29	71	91	88	81	87	92	95	100	S 32	S 28	S 27	SW 10	SE 22	SE 27	SE 30	S 30	9	9	10	10	10	10		.	B lueur aur. v.
30	100	100	100	100	100	100	100	100	S 25	SW 18	SW 18	SW 27	SW 25	SW 15	SW 23	SW 28	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		7,6	● ≡
31	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 23	SW 22	SW 21	SW 22	SW 25	W 28	W 25	W 25	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡		11,3	● ✳ ≡
Moy.	82,9	86,5	83,8	82,8	86,0	90,6	92,6	86,4	14,1	14,5	13,4	11,8	12,9	13,6	15,8	13,9	6,6	6,6	7,0	6,6	7,2	7,7		187,8	[1] B au N, à l'E. [2] au S à 17h20.

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1912.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m. Cg = — 0mm,14

DATES.	PRESSION (600 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	39,9	41,3	43,3	44,4	44,9	45,6	45,9	45,2	0,0	- 0,4	- 0,9	- 0,9	- 2,3	- 3,0	- 4,6	- 3,9	- 4,9	0,6
2	45,0	44,6	44,5	44,4	43,8	43,8	43,4	41,8	- 4,3	- 5,4	- 4,3	- 3,7	- 3,9	- 4,7	- 5,0	- 5,5	- 5,8	- 2,5
3	41,8	41,5	42,2	41,9	42,3	42,7	43,1	43,1	- 7,0	- 7,1	- 6,2	- 5,2	- 5,0	- 5,5	- 5,1	- 5,0	- 7,6	- 4,2
4	43,2	43,7	44,7	44,6	44,8	44,9	44,7	43,9	- 4,8	- 6,0	- 4,7	- 2,5	- 1,2	1,0	2,3	2,9	- 6,1	3,2
5	42,9	42,2	41,6	40,0	38,4	37,1	36,8	37,0	2,1	2,2	3,7	4,7	1,3	0,3	0,8	0,8	- 3,0	4,8
6	37,6	37,5	39,6	40,2	40,6	41,4	42,1	42,5	0,9	0,7	0,2	0,4	- 0,2	- 1,2	- 1,5	- 2,1	- 2,1	1,1
7	42,6	43,1	43,8	44,3	44,4	44,9	45,0	45,3	- 2,6	- 3,7	- 5,0	- 2,8	- 1,6	- 4,0	- 4,1	- 3,6	- 6,2	- 0,9
8	45,7	45,6	47,0	46,9	46,9	47,0	47,1	47,4	0,0	1,0	2,2	3,3	2,8	2,2	4,3	4,2	- 4,0	4,6
9	47,2	47,2	47,6	47,2	46,6	46,5	46,3	45,2	4,5	6,2	6,6	7,0	8,0	9,0	9,4	9,2	4,0	10,3
10	42,2	41,6	41,6	40,1	40,2	40,3	39,2	37,7	8,1	5,0	2,0	1,1	1,6	2,0	2,2	2,2	0,8	9,2
11	35,7	34,9	31,7	28,1	27,3	27,0	25,9	25,0	0,9	1,0	1,6	0,0	- 0,8	- 3,2	- 4,3	- 4,9	- 4,9	2,3
12	25,0	24,4	25,9	26,0	26,2	25,2	25,6	26,1	- 5,0	- 5,2	- 5,6	- 5,2	- 5,0	- 5,0	- 5,2	- 5,3	- 5,8	- 4,8
13	26,0	26,1	27,0	27,3	27,9	29,4	31,1	32,3	- 5,7	- 5,8	- 5,6	- 5,0	- 5,0	- 5,0	- 5,2	- 5,0	- 5,9	- 4,6
14	32,8	33,9	35,9	36,7	37,2	38,5	38,5	37,7	- 6,2	- 6,8	- 6,0	- 3,6	- 5,0	- 5,6	- 5,6	- 6,1	- 7,0	- 3,1
15	37,1	36,7	37,1	36,8	36,9	38,0	38,3	38,3	- 4,9	- 3,9	- 3,6	- 3,2	- 3,6	- 3,2	- 3,2	- 3,9	- 6,1	- 3,0
16	38,1	38,1	38,6	38,4	38,9	39,8	40,2	40,5	- 4,0	- 4,0	- 3,7	- 4,0	- 3,5	- 3,2	- 3,0	- 3,0	- 4,1	- 3,0
17	40,8	41,1	41,7	41,5	41,3	41,5	41,9	41,3	- 3,1	- 2,8	- 3,1	- 3,1	- 3,2	- 3,8	- 3,5	- 3,0	- 3,8	- 2,8
18	40,5	39,7	39,0	37,5	36,7	37,0	37,8	38,4	- 1,8	- 1,7	- 1,8	- 2,0	- 1,7	- 1,6	- 1,5	- 1,9	- 3,2	- 1,2
19	38,8	39,9	41,2	41,8	42,0	42,9	43,5	43,5	- 2,4	- 2,7	- 2,3	- 2,0	- 2,2	- 2,8	- 3,3	- 4,1	- 4,1	- 1,8
20	43,4	42,0	43,7	44,2	44,2	44,6	43,7	43,0	- 3,8	- 2,0	- 3,0	- 2,0	- 1,7	- 1,9	- 1,9	- 1,8	- 4,2	- 1,5
21	41,6	41,1	42,1	41,3	41,6	42,1	43,0	43,1	- 1,7	- 0,6	0,0	1,5	0,0	- 2,0	- 2,7	- 3,5	- 3,5	2,0
22	43,2	43,6	44,2	44,6	44,5	44,7	44,5	44,6	- 3,6	- 3,5	- 3,5	- 2,8	- 2,6	- 3,7	- 5,0	- 4,8	- 5,0	- 2,1
23	44,0	43,7	44,3	44,3	44,3	44,0	44,0	43,7	- 6,8	- 7,0	- 5,7	- 4,7	- 4,2	- 3,8	- 2,4	- 1,4	- 7,5	- 1,4
24	43,5	43,5	44,1	44,1	43,8	44,8	44,4	45,4	- 0,6	- 0,8	- 1,0	- 2,5	- 1,5	0,0	- 0,5	- 1,6	- 3,8	0,2
25	44,8	44,3	44,4	43,9	43,2	43,1	43,1	42,9	- 3,4	- 4,0	- 4,7	1,4	2,0	1,3	2,0	0,1	- 6,1	5,1
26	42,1	41,3	40,9	39,7	38,5	36,4	34,8	33,7	2,1	2,4	3,2	4,3	4,9	3,6	1,4	0,0	- 1,0	5,0
27	32,7	32,2	31,9	32,2	30,7	31,3	30,7	30,2	1,2	0,0	- 1,7	- 1,8	- 2,0	- 3,5	- 5,6	- 4,4	- 6,0	1,4
28	29,6	32,0	34,7	35,2	35,4	35,4	34,3	32,5	- 4,2	- 5,0	- 6,0	- 6,0	- 5,6	- 5,0	- 5,8	- 5,9	- 6,2	- 3,8
29	29,9	26,6	29,5	29,9	29,6	30,6	29,8	29,0	- 3,9	- 1,8	- 1,6	- 1,8	- 1,4	- 2,0	- 1,4	- 1,2	- 6,2	- 1,2
30	26,9	25,0	25,3	24,1	24,5	24,5	26,5	28,2	- 1,8	- 1,0	- 0,5	1,0	0,0	- 3,1	- 2,8	- 2,9	- 3,2	1,2
Moy.	38,82	38,61	39,30	39,05	38,92	39,17	39,17	38,95	- 2,06	- 2,09	- 2,03	- 1,34	- 1,42	- 1,91	- 2,03	- 2,18	- 4,42	0,30

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		
1	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 22	NW 17	NW 8	NW 8	NW 7	NW 7	.	.	10≡	10≡	10≡	10	10	10≡	.	3,3	≡ ✳ le matin.
2	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NE 12	NE 8	E 2	E 2	E 3	E 5	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	.	≡ par interm.
3	100	100	100	90	96	100	98	97	.	E 10	E 12	E 12	E 12	E 15	E 12	.	.	10≡	7	7	10	10≡	2	.	0,3	≡ m.,s. B V m.
4	96	96	92	71	45	10	11	12	.	E 10	E 7	E 7	E 5	E 5	SE 5	SW 12	.	1	1	2	1	2	2	.	0,2	V m. B sur pl.
5	24	23	13	16	35	96	100	100	W 13	W 15	SW 13	SW 18	SW 22	SW 23	W 20	W 18	.	5	10	10	10	10	10≡	.	1,2	B sur pl. ≡ [1]
6	100	100	100	100	100	100	100	100	W 15	NW 13	N 10	N 12	NE 10	NE 15	NE 12	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	14,8	◉ m. ≡ V 21h.
7	100	100	100	32	17	4	4	4	.	NE 10	NE 12	NE 17	NE 15	NE 15	NE 17	NE 18	.	10≡	0	0	0	0	0	.	0,2	V n. ≡ 6h B et [2]
8	5	5	12	14	16	12	61	100	NE 17	NE 18	NE 18	NE 18	NE 18	NE 18	NE 18	NE 20	.	0	0	0	0	0	0	.	.	B sur plaines.
9	100	100	100	86	74	56	58	48	NE 17	NE 17	NE 13	E 8	NE 8	NE 5	NE 2	Calme	.	10≡	10≡	2	3	2	2	.	0,8	≡ et ◉ mat. B
10	48	100	100	100	100	100	100	100	SW 20	SW 25	SW 30	SW 33	SW 30	SW 25	SW 30	SW 33	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	8,1	≡ ◉
11	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 40	SW 33	SW 33	SW 25	W 22	W 22	W 17	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	37,4	≡ ◉ puis ✳ ☈
12	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 25	NW 25	NW 17	NW 17	NW 22	NW 17	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	10,9	≡ ✳ [15h 50.
13	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 12	NW 17	NW 12	NW 17	NW 22	NW 17	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	45,5	≡ ✳
14	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 17	W 8	W 5	W 3	W 2	W 2	.	.	1	3	10≡	10≡	10≡	9	.	3,0	✳ m. ≡ journ.
15	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 5	N 5	NE 5	NE 7	NE 5	N 7	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	0,2	≡ ✳ vers 8h.
16	100	100	100	100	100	100	100	100	.	N 7	N 10	NE 7	NE 7	NE 5	NE 5	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	.	≡
17	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NE 3	NW 3	NE 5	NE 3	N 5	N 5	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	3,8	◉ ≡ V matin.
18	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 12	NW 17	NW 22	NW 22	NW 17	NW 12	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	12,3	≡ ✳
19	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 12	NW 7	NW 7	NW 7	NW 10	NW 10	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	5,2	≡ ✳ par int.
20	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 25	NW 27	NW 20	NW 12	W 22	W 25	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	13,6	≡ ✳
21	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 27	NW 27	NW 25	NW 25	NW 25	NW 22	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	56,3	≡ ✳ ∽ le m. [3]
22	100	100	100	100	100	100	100	100	.	N 17	NE 17	NE 12	NE 17	NE 20	NE 20	.	.	10≡	10≡	2	4	10≡	10≡	.	.	≡ éclaire. la j.
23	97	95	98	87	62	38	29	35	.	NE 12	NE 17	NE 17	NE 17	NE 10	NE 10	.	.	0	2	6	4	3	0	.	.	B et ≡ sur pl.
24	24	24	20	100	100	100	100	100	.	NE 10	N 10	NW 12	N 12	NW 17	NW 17	.	.	1	8	10≡	10≡	10≡	10≡	.	0,2	≡ à p. 8h △ s.
25	100	100	83	18	17	34	14	25	.	NW 8	N 3	N 2	N 2	N 5	W 10	.	.	10≡	0	0	0	0	0	.	0,3	≡ V m. n. B pl.
26	27	23	29	30	29	30	37	100	.	W 10	SW 17	SW 17	SW 13	SW 20	SW 25	.	.	1	5	7	7	4	10	.	.	Nuag. ≡ B pl.
27	69	83	100	100	100	100	100	100	.	SW 32	SW 30	SW 28	SW 23	W 20	W 25	.	.	10	10	10≡	10≡	10≡	10≡	.	6,0	≡ ✳ à part. 9h.
28	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 25	NW 25	NW 25	NW 18	N 3	N 5	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	2	1	.	18,4	✳ nuit, ≡ p. B
29	100	100	100	100	100	100	100	100	.	SW 30	W 28	W 28	W 25	SW 22	W 17	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	6,8	≡ ✳
30	100	100	100	100	100	100	100	100	.	S 20	SW 17	S 30	W 17	NW 25	NW 25	.	.	10	10	10	10≡	10≡	10≡	.	8,2	≡ et ✳ le soir.
Moy.	86,3	88,3	88,2	84,8	83,0	82,7	83,7	87,4	.	16,5	16,1	15,2	13,9	14,3	14,0	.	.	8,0	7,9	7,9	8,0	7,8	7,5	.	257,0	[1] ✳ et ◉ soir. [2] ≡ pl. micr. 9h [3] ◉ puis ✳

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Décembre 1912.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m. Cg = — 0mm,14

DATES	PRESSION (600 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	30,3	32,6	35,6	36,9	38,1	39,2	39,9	39,5	- 2,9	- 4,9	- 5,3	- 6,8	- 7,8	- 8,2	- 7,2	- 7,1	- 8,4	- 2,9
2	39,3	38,2	38,1	39,2	40,2	41,8	42,9	43,7	- 5,9	- 6,0	- 5,8	- 4,3	- 3,2	- 2,0	- 2,0	- 2,3	- 8,4	- 1,8
3	44,1	45,0	46,2	46,2	46,3	47,7	47,5	47,1	- 3,1	- 4,0	- 3,1	- 3,1	- 3,0	- 3,2	- 4,7	- 4,8	- 4,9	- 2,3
4	46,4	45,8	45,6	44,7	43,2	42,7	42,4	41,7	- 5,0	- 5,3	- 5,8	- 3,6	- 3,0	0,0	4,0	5,0	- 6,0	6,0
5	41,1	40,8	40,6	40,7	40,7	40,8	41,3	41,4	7,0	7,9	7,0	8,0	4,4	3,9	1,7	0,5	0,5	10,4
6	41,9	41,8	42,1	41,9	42,0	42,5	43,0	43,0	1,1	1,8	0,7	2,2	3,0	0,5	0,2	0,2	- 0,6	5,2
7	43,2	43,5	44,0	43,9	43,9	44,0	44,1	44,1	1,0	0,8	1,8	4,4	4,3	1,1	2,3	2,6	- 0,5	5,6
8	44,2	44,2	44,7	44,6	44,5	44,9	45,1	45,2	3,4	3,3	5,4	7,4	4,6	3,0	3,0	3,3	2,2	8,1
9	45,1	45,2	45,4	45,2	44,9	45,2	44,7	44,2	0,6	- 0,3	4,5	2,3	4,9	3,8	4,0	2,9	- 0,4	8.8
10	43,9	43,7	44,1	43,9	43,6	44,0	44,4	41,4	3,8	4,3	4,7	9,3	2,8	3,3	0,0	0,8	- 0,1	9,6
11	43,3	42,7	44,1	42,8	40,9	41,0	40,5	38,8	0,1	- 1,0	1,2	1,3	0,4	0,2	0,4	- 0,1	- 1,3	1,6
12	37,7	37,4	37,6	39,8	40,8	41,6	42,8	44,1	- 0,8	0,0	- 0,9	- 0,6	- 1,4	- 1,3	- 2,0	- 2,0	- 2,1	0,4
13	44,8	45,0	46,3	46,8	46,5	47,1	47,8	48,1	- 2,8	- 3,0	- 3,3	- 2,4	- 2,6	- 3,0	- 3,5	- 3,5	- 4,2	- 2,0
14	47,5	47,7	47,8	48,6	48,2	49,4	49,4	48,7	- 3,4	- 2,2	- 2,1	- 0,9	- 0,4	- 0,1	0,2	0,3	- 3,6	0,3
15	48,3	48,6	49,3	49,3	49,1	48,7	48,1	47,0	0,1	0,4	1.8	1,9	1,7	2,0	1,6	2,0	- 0,1	2,1
16	46,2	45,2	44,7	43,4	41,7	41,4	40,5	38,6	2,4	2,3	2,2	2,3	1,7	1,3	1,4	0,9	0,8	2,5
17	37,7	38,9	39,9	40,2	40,6	40,3	40,5	39,8	0,8	0,0	- 2,6	- 3,0	- 2,8	- 4,0	- 4,1	- 3,0	- 4,2	0,9
18	38,1	36,4	34,7	34,1	34,6	36,8	38,4	39,8	0,9	3,1	2,8	1,7	0,5	- 1,0	- 1,2	- 2,1	- 3,6	4,4
19	40,4	40,6	41,1	41,1	41,1	41,1	41,1	41,1	- 2,0	- 2,9	- 1,1	- 0,2	2,6	3,0	4,0	4,4	- 3,2	5,4
20	41,0	41,0	41,6	41,4	41,5	41,4	41,6	41,8	5,2	5,0	6,0	2,0	3,0	1,2	0,0	1,0	- 0,4	6,3
21	41,8	41,3	41,8	41,8	41,0	40,9	40,4	40,2	1,4	0,9	0,8	3,2	2,6	1,4	1,0	0,8	0,4	3,7
22	39,8	40,2	40,4	40,4	39,8	39,7	39,8	40,2	1,1	1,6	1,5	2,7	2,2	1,9	1,1	1,1	0,8	3,0
23	40,2	40,0	41,0	41,0	41,0	41,8	42,8	43,3	1,2	1,9	2.3	3,2	2,4	2,0	2,1	1,2	0,9	4,7
24	42,8	43,9	45,7	45,1	45,5	46,6	46,4	46,4	0,1	0,0	0,8	1,6	1,0	3,2	2,0	1,6	- 0,1	4,0
25	46,1	45,9	46,6	46,7	46,1	44,8	43,9	44,3	1,7	3,1	3,2	4,1	5,5	5,0	2,7	2,1	1,4	5,9
26	43,9	42,4	40,1	37,6	36,5	36,3	36,1	38,2	2,5	2,8	3,2	5,2	0,2	0,0	1,3	1,5	- 0,2	5,5
27	39,9	39,5	40,1	40,3	40,6	42,0	43,0	42,9	2,5	4,1	4,5	4,6	4,9	5,3	5,2	4,4	1,5	5,4
28	43,1	42,6	42,4	41,8	41,1	40,4	39,6	39,4	5,0	6,8	7,4	10,2	7,4	6,0	7,7	9,0	4,0	11,1
29	39,7	38,8	39,3	41,2	42,5	44,1	45,1	46,2	9,4	5,3	1,3	1,2	1,5	0,2	- 0.8	- 1,3	- 1,3	9,4
30	47,2	47,3	48,4	48,5	48,3	48,4	48,3	47,7	- 2,1	- 3,0	- 3,2	- 1,9	- 3,3	- 3,5	- 2,8	- 2,0	- 4,1	- 1,0
31	47,0	46,4	46,3	45,8	45,2	45,2	44,9	44,5	- 1,5	- 1,0	0,9	5,8	6,2	4,3	4,8	5,6	- 2,2	8,3
Moy.	42,45	42,34	42,76	42,74	42,58	42,96	43,11	43,08	0,70	0.70	0,99	1,86	1,30	0,85	0.72	0,74	- 1,53	4,15

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.	.	6h	9h	12h	15h	18h	21h	.		
1	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 23	NW 8	NW 17	NW 13	NW 13	NW 17	.	.	10≡	10≡	10≡	2	2	10≡	.	16,0	≡✳n. et mat.
2	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 25	W 27	W 25	W 23	NW 25	NW 27	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	5,8	≡✳s. ↖ 18h47
3	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 25	NW 18	NW 18	NW 17	NW 15	NW 5	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	29,9	≡ ✳ la nuit.
4	100	100	100	67	44	23	9	9	.	E 18	E 13	E 17	E 25	E 27	E 10	.	.	10≡	0	1	1	0	0	.	.	≡ le matin.
5	9	9	16	23	22	19	64	94	.	Calme	SW 13	SW 10	SW 8	SW 15	SW 13	.	.	0	1	1	2	2	3	.	.	Faible micro-
6	92	86	83	84	72	83	88	87	.	E 5	E 5	E 3	E 2	NW 5	NW 8	.	.	3	7	5	5	0	0	.	.	[sisme 12h40.
7	86	84	81	70	75	84	59	43	.	NW 2	SW 3	Calme	Calme	S 3	S 3	.	.	1	1	2	2	0	0	.	.	Faible micro-
8	54	53	41	50	53	44	58	37	.	SW 2	Calme	Calme	Calme	SW 2	SW 3	.	.	0	0	0	0	0	0	.	.	[sisme 22h51.
9	69	63	35	45	33	23	21	20	.	NE 5	Calme	SE 3	Calme	Calme	Calme	.	.	0	0	0	0	0	0	.	.	Faible micro-
10	25	17	28	20	39	37	97	90	.	Calme	Calme	Calme	W 8	W 3	W 3	.	.	0	0	0	0	0	0	.	.	[sisme 10h14.
11	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 27	W 10	W 17	W 25	W 13	W 8	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10	.	7,3	≡ ●
12	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 18	W 23	W 17	W 13	NW 22	NW 25	.	.	10	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	0,8	≡ V
13	100	100	100	100	100	100	100	100	.	NW 8	NW 7	NW 5	NW 5	NW 12	NW 8	.	.	0	0	0	10≡	10≡	0	.	5,3	✳ n., V ≡ s.
14	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 23	NW 28	NW 32	NW 28	NW 30	NW 30	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	0,5	V n. et s. ≡
15	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 32	W 35	W 30	W 28	W 18	W 15	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	18,7	≡ ●
16	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 8	W 5	W 10	W 17	W 10	W 15	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	11,5	≡ ●
17	100	100	100	94	94	84	79	25	.	NW 13	N 8	NE 5	N 3	Calme	N 5	.	.	10≡	10≡	1	3	3	0	.	11,4	≡ ● n., ✳ m.
18	45	32	48	72	89	100	100	100	.	SW 17	SW 25	SW 27	SW 27	W 18	W 15	.	.	0	9	9	10	10≡	10≡	.	1,9	≡ V ✳ soir.
19	100	100	96	97	43	5	12	8	.	Calme	E 5	S 3	Calme	SE 3	S 5	.	.	0	0	0	1	0	0	.	.	Légor ≡ par
20	7	13	25	84	63	78	95	62	.	Calme	SW 3	S 8	S 5	S 17	S 18	.	.	1	2	2	3	1	0	.	.	[int.
21	60	81	85	79	84	95	97	97	.	S 22	S 18	S 15	S 23	S 23	S 27	.	.	1	3	2	3	9	10	.	.	[par int.
22	97	97	96	95	100	89	100	100	.	S 8	S 15	S 13	S 13	S 18	S 13	.	.	10	10	9	10≡	5	0	.	0,9	● m., léger ≡
23	100	87	95	90	100	100	100	100	.	W 3	SW 5	W 5	W 7	W 10	W 8	.	.	10	9	5	10≡	10≡	10≡	.	0,5	● ≡
24	100	100	100	100	100	57	89	100	.	W 25	W 18	W 35	W 28	W 22	W 23	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	2	6	.	7,1	● ≡ jusq. 16h.
25	100	100	100	100	100	100	100	60	.	W 27	W 25	SW 8	SW 10	SW 25	SW 28	.	.	10≡	10≡	10≡	8	10≡	10≡	.	6,9	● ≡ le matin.
26	65	53	52	36	100	100	100	100	.	SW 18	SW 20	SW 27	W 45	W 42	W 37	.	.	2	8	6	10≡	10≡	10≡	.	8,0	≡ et ● soirée.
27	100	100	100	100	100	100	100	100	.	W 28	W 30	W 28	W 28	W 25	W 15	.	.	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	10≡	.	33,0	≡ et ●
28	69	70	61	54	41	22	14	10	.	SW 3	SW 13	SW 8	SW 7	SW 13	SW 22	.	.	5	3	0	0	0	0	.	3,8	● la nuit.
29	6	44	80	100	100	100	100	100	.	SW 27	SW 30	SW 28	SW 25	W 13	W 8	.	.	2	5	10≡	10≡	10≡	10≡	.	0,1	≡ àpart. de 10h.
30	61	92	90	72	92	65	34	17	.	N 5	N 5	N 3	NE 5	E 8	E 15	.	.	0	0	0	0	0	0	.	0,2	V la nuit.
31	32	20	18	20	24	16	24	46	.	S 18	S 18	S 13	Calme	SW 8	SW 13	.	.	0	0	0	0	0	0	.	.	
Moy.	76,7	77,5	78,4	79,1	79,6	75,0	78,7	74,4	.	14,0	14,0	13,9	14,1	14.8	14,3	.	.	5,3	5,7	5,3	5,8	5,3	5,1	.	169,6	

(1) La pluie est mesurée à 21h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1912.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2° 27′ E. — Latitude 45° 41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	46,8	46,4	46,7	46,7	46,4	46,8	47,2	47,7	3,8	2,9	2,5	3,9	5,5	2,7	4,0	4,0	2,1	6,3
2	48,2	48,4	49,0	48,8	48,7	48,6	48,4	48,0	2,5	2,4	2,4	2,5	2,5	2,0	1,6	1,4	1,3	4,0
3	47,8	46,1	46,4	45,8	44,7	45,2	44,6	44,4	1,5	1,3	1,6	2,1	2,4	1,7	2,0	1,8	0,9	2,9
4	43,8	42,7	42,7	41,6	40,6	40,0	39,3	38,3	2,0	2,4	2,6	4,0	5,1	3,8	4,1	4,2	1,3	5,4
5	37,4	36,0	36,0	35,5	34,3	33,9	34,3	35,0	4,7	4,2	4,0	5,3	6,5	4,9	5,6	4,0	3,6	6,8
6	35,0	34,0	33,7	30,2	26,6	24,4	23,0	22,6	4,0	3,9	4,5	5,8	4,8	5,3	7,7	9,8	3,0	9,8
7	22,7	21,6	21,5	20,8	22,5	24,3	25,2	30,3	9,0	9,4	10,7	12,8	9,9	8,3	7,0	3,5	3,5	13,7
8	34,6	37,0	39,0	38,7	37,2	37,4	36,7	35,0	1,6	0,0	- 1,0	2,3	3,7	2,5	2,7	3,1	- 1,6	4,5
9	34,6	33,4	32,7	31,8	31,2	31,4	32,0	33,7	4,5	5,3	6,0	9,3	10,0	8,9	9,0	8,5	2,1	10,3
10	35,9	37,0	38,2	38,3	38,3	39,0	39,3	38,9	8,1	7,5	7,0	9,5	9,2	5,8	4,4	3,9	3,9	10,7
11	39,6	39,7	40,5	40,7	41,1	41,8	42,4	43,1	3,0	2,7	1,3	6,0	7,6	6,5	5,4	5,7	- 0,3	8,5
12	43,7	44,0	45,0	44,3	43,8	43,4	43,5	42,9	5,3	4,7	4,2	10,5	10,5	6,4	4,7	3,6	1,9	11,4
13	42,7	42,4	42,2	41,5	40,5	40,0	39,7	39,0	2,5	1,9	2,7	6,0	8,5	5,0	3,0	2,8	- 0,5	8,8
14	38,8	38,4	39,0	38,3	37,7	37,6	37,8	37,8	3,0	3,0	3,0	5,0	7,7	3,1	2,2	1,6	0,9	7,8
15	37,5	37,0	37,0	36,9	35,9	35,1	35,2	35,0	1,0	- 0,3	- 0,4	1,0	3,5	1,9	2,1	2,1	- 1,0	3,9
16	34,4	33,5	33,3	32,4	32,3	32,7	33,1	33,2	4,0	3,3	3,3	10,5	10,3	8,0	7,5	7,8	2,1	11,2
17	33,4	33,1	33,7	33,5	32,8	32,5	33,0	33,2	7,6	7,7	8,0	10,4	10,0	8,3	8,8	9,3	7,5	11,5
18	33,6	34,2	35,6	36,7	37,2	37,9	38,5	38,8	10,0	9,7	10,2	11,5	9,5	6,9	6,9	6,1	6,1	11,9
19	39,2	39,4	39,6	38,6	38,0	37,9	37,6	37,5	5,8	5,4	6,0	8,4	8,1	7,0	6,1	5,8	4,9	9,5
20	37,7	37,8	38,4	38,3	38,5	39,3	39,8	40,0	4,0	3,9	4,1	6,1	6,7	5,0	5,2	5,3	3,5	7,1
21	39,6	38,8	38,7	38,5	37,6	37,1	37,0	36,4	5,5	4,7	4,5	7,4	7,5	6,4	6,0	5,8	3,7	8,2
22	35,5	34,8	34,4	33,4	32,4	31,9	31,9	31,3	5,9	5,2	5,3	10,5	11,0	10,1	10,5	10,5	4,5	12,0
23	30,6	29,2	29,2	29,1	27,9	26,8	29,2	31,3	10,9	11,2	11,8	12,0	12,0	12,7	7,2	6,2	6,2	13,1
24	31,0	30,4	30,7	30,8	30,6	30,4	30,0	29,8	9,2	10,2	11,0	11,7	10,9	9,6	8,0	7,1	6,2	12,1
25	29,0	28,3	28,7	28,9	29,1	29,7	30,0	30,1	7,0	7,0	6,3	7,0	7,9	7,1	7,0	6,4	6,3	9,0
26	30,0	29,7	30,1	29,9	29,2	28,8	28,7	28,5	6,0	5,6	6,0	8,5	8,5	6,3	5,2	5,3	5,2	9,3
27	27,9	27,2	27,3	27,9	28,0	28,9	30,0	31,1	5,2	4,3	3,1	3,5	2,9	1,2	0,0	- 0,5	- 0,5	5,4
28	31,3	31,6	32,8	32,8	32,7	33,2	33,4	33,4	- 1,0	- 1,7	- 2,1	- 1,8	- 1,0	- 0,8	- 2,2	- 3,0	- 3,0	- 0,5
29	33,6	33,3	33,8	33,9	33,7	33,8	33,8	34,0	- 3,9	- 4,3	- 4,0	- 2,7	- 1,0	- 1,8	- 2,1	- 3,7	- 4,4	- 1,0
30	34,2	34,4	36,0	36,4	36,3	37,4	38,0	38,4	- 4,5	- 5,3	- 4,6	- 1,2	- 0,1	- 2,2	- 2,3	- 2,2	- 5,8	0,6
31	39,0	39,0	38,8	38,7	37,6	37,2	37,0	35,8	- 1,7	- 2,0	- 2,2	0,4	0,3	- 0,8	- 0,4	- 1,3	- 2,5	2,0
Moy.	36,42	36,09	36,47	36,12	35,59	35,63	35,79	35,95	4,08	3,75	3,80	6,36	6,48	4,90	4,42	4,03	1,97	7,64

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	.	12h	15h	18h	.	23h	
1	85	90	92	84	73	84	75	80	NNW 3	NNW 2	NNW 4	NNW 5	NNW 5	NNW 2	NW 3	NNW 1	.	10	.	9	.	0	.	10	.	
2	90	88	87	93	87	91	91	92	NNW 3	NNW 3	NNW 2	Calme	E 1	N 1	N 2	N 3	.	10	.	10	10	10	.	10	.	
3	92	92	85	87	88	94	94	87	NNW 2	Calme	NNW 2	N 2	Calme	NNW 2	Calme	NW 3	.	10	.	10	10	10	.	10	.	
4	83	84	90	87	88	93	91	89	N 1	Calme	Calme	Calme	Calme	N 1	Calme	Calme	.	10	.	10	10	10	.	10	.	B
5	75	73	76	70	60	73	80	85	W 1	WSW 2	WSW 2	SW 4	SSE 3	SSE 4	SSW 4	NNW 1	.	10	.	10	7	10	.	10	.	
6	80	84	85	70	86	89	75	75	WSW 2	SSW 2	SSW 2	S 6	S 7	S 6	S 5	S 3	.	10	.	10	10	10	.	10	0,0	
7	90	86	72	87	63	69	85	87	S 4	S 5	SSE 2	SW 3	W 9	W 2	WNW 7	NNW 7	.	9	.	9	.	8	.	10	7,1	
8	75	75	80	68	55	75	75	64	NNW 8	NNE 3	NW 2	Calme	Calme	Calme	SE 4	SSE 5	.	0	.	1	10	10	.	10	7,6	
9	60	60	75	76	74	86	90	78	SSE 4	S 3	S 3	SSW 4	SSW 3	SSW 1	S 2	NW 8	.	10	.	10	10	10	.	10	.	
10	83	88	85	69	61	76	80	80	NNW 5	N 5	N 4	N 3	N 2	N 2	NW 5	NW 3	.	10	.	3	3	0	.	0	0,3	
11	84	85	92	68	64	74	77	80	S 1	S 1	SW 1	SSW 1	S 1	N 1	SSW 1	SSW 2	.	0	.	2	4	0	.	1	.	
12	80	78	82	65	65	84	93	93	SW 1	S 1	WSW 1	SSE 2	SSE 2	Calme	N 1	S 2	.	10	.	1	2	0	.	0	.	
13	96	97	97	70	76	89	95	93	Calme	Calme	Calme	SSE 1	Calme	N 1	N 2	NE 1	.	0	.	0	0	0	.	0	.	
14	95	96	96	89	77	100	100	100	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NNW 1	Calme	Calme	.	10	.	8	0	9	.	10	.	
15	100	100	100	100	98	96	100	100	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NNW 1	N 1	NNW 1	.	10	.	10	9	1	.	10	.	
16	96	97	90	69	63	78	82	81	SSW 1	Calme	NE 1	S 3	S 5	SSW 2	S 1	S 2	.	1	.	2	5	3	.	10	.	B
17	84	85	80	75	77	92	86	86	S 2	S 2	S 2	SSE 2	S 5	Calme	Calme	S 3	.	10	.	9	10	10	.	10	0,0	
18	80	85	77	75	94	91	98	97	SSE 3	S 3	S 8	SSW 2	SE 1	E 1	Calme	Calme	.	10	.	10	10	10	.	10	1,4	
19	95	100	100	84	76	95	99	99	Calme	NW 1	Calme	SW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	.	10	10	10	.	10	1,4	
20	100	100	100	93	90	95	95	93	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	.	10	10	5	.	10	.	
21	95	97	97	85	84	93	96	97	Calme	SSE 1	NNW 2	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	.	10	10	10	.	10	0,1	
22	97	98	97	64	66	73	70	70	Calme	SSE 2	Calme	S 6	S 5	S 6	S 8	S 6	.	10	.	9	9	9	.	10	0,2	
23	70	70	64	62	62	52	90	82	S 6	S 8	S 6	S 4	S 3	S 6	S 3	SW 2	.	10	.	10	9	9	.	10	0,2	
24	75	60	67	62	67	75	87	95	S 4	S 6	S 3	S 6	S 5	Calme	NNW 6	NNW 3	.	10	.	10	10	10	.	10	4,0	
25	94	80	95	91	83	91	90	90	WNW 2	W 2	Calme	WNW 1	WNW 5	NNW 2	WNW 3	Calme	.	10	.	10	10	10	.	10	0,5	
26	97	99	99	84	80	87	95	95	Calme	Calme	Calme	Calme	ENE 1	N 1	NW 2	NNW 1	.	10	.	9	10	3	.	10	3,7	B
27	98	99	99	95	88	87	85	83	NNW 3	NNW 3	NNW 3	NNW 4	NNW 8	NNW 11	NNW 7	NNW 6	.	10	.	10	10	10	.	10	2,0	
28	80	82	77	74	72	68	70	67	NNW 5	NNW 4	NNW 6	NNW 6	NNW 6	NNW 10	NNW 9	NNW 10	.	10	.	10	10	10	.	10	2,4	
29	62	62	60	54	52	56	60	67	NNW 8	NNW 4	NNW 5	NW 6	NNW 4	NW 3	NW 6	NW 6	.	10	.	10	10	6	.	1	.	
30	66	68	62	50	50	63	63	65	NW 4	NW 4	WNW 5	NNW 3	NNW 6	NW 3	WNW 4	WNW 4	.	0	.	1	1	0	.	10	.	
31	72	78	82	59	73	73	71	78	NW 2	Calme	Calme	N 5	NW 1	Calme	Calme	Calme	.	10	.	8	10	4	.	1	.	
Moy.	84,8	85,0	85,2	76,1	73,9	82,0	85,1	84,8	2,4	2,2	2,1	2,6	2,8	2,3	2,8	2,7	.	8,7	.	7,8	7,9	6,7	.	8,2	30,9	

N. B. — Les observations sont faites au temps local.

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Février 1912.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	34,8	33,6	32,2	30,3	27,9	25,8	24,4	22,0	- 2,5	- 2,5	- 2,8	3,0	4,3	0,7	- 0,7	0,2	- 3,9	5,5
2	18,8	16,0	15,0	13,4	11,9	11,1	11,0	14,0	2,7	7,1	4,2	3,6	6,1	5,9	6,0	1,1	0,2	8,0
3	16,4	18,7	21,8	23,6	24,1	25,0	25,0	24,6	- 0,9	- 1,2	- 3,6	- 3,7	- 3,3	- 5,9	- 7,5	- 8,3	- 8,3	1,1
4	23,5	23,4	22,0	21,6	20,6	21,0	21,5	21,3	- 9,0	- 7,9	- 7,6	- 6,4	- 3,2	- 5,1	- 3,9	- 3,3	- 9,6	- 2,8
5	20,5	19,8	19,5	20,9	20,8	20,9	20,8	20,6	- 3,8	- 3,0	4,3	8,0	10,5	7,5	10,7	9,9	- 4,1	10,7
6	22,0	21,5	21,0	20,8	20,5	21,4	21,9	23,0	10,7	11,0	11,2	14,6	15,8	14,1	13,6	13,3	9,9	16,0
7	24,4	25,7	27,1	26,8	26,2	25,2	23,8	24,0	11,3	10,0	10,0	14,4	13,1	12,6	12,2	12,0	9,2	15,7
8	23,1	20,2	23,0	22,6	21,7	20,1	20,2	20,7	11,5	11,8	12,1	13,2	14,1	14,1	13,8	10,8	10,8	15,0
9	21,0	21,0	21,5	21,4	22,7	24,4	25,7	27,2	10,3	11,3	11,0	13,6	8,4	6,0	5,8	6,3	5,7	15,3
10	27,7	27,4	26,8	24,5	22,6	21,5	23,0	24,3	5,9	3,4	4,5	9,0	9,6	10,0	7,5	5,7	1,9	11,4
11	24,8	24,7	24,9	25,6	26,7	28,5	30,1	31,8	5,3	4,1	4,7	6,3	7,7	5,3	4,2	3,1	2,5	7,7
12	32,7	33,9	35,0	35,3	34,9	34,8	34,8	34,7	3,2	4,1	6,0	10,9	11,5	8,0	7,8	6,5	2,5	12,2
13	34,8	34,2	34,3	34,6	33,8	34,3	34,6	34,6	5,0	4,5	6,2	9,9	9,1	6,0	5,0	4,5	3,7	11,5
14	34,7	35,1	35,7	36,1	35,2	35,8	36,4	36,9	5,0	4,7	5,8	7,5	10,0	5,6	4,9	3,7	3,7	10,5
15	37,5	38,3	39,8	40,4	40,6	41,9	42,2	42,7	4,2	3,7	4,0	8,0	9,1	4,9	3,1	1,8	1,7	9,5
16	43,3	43,2	43,5	43,5	42,8	42,9	42,5	42,5	1,0	0,3	2,8	8,1	9,7	5,8	3,5	2,0	- 0,5	10,1
17	42,5	42,1	42,1	41,9	40,9	40,7	40,7	40,0	0,6	0,9	2,5	11,0	14,0	9,9	9,5	9,9	0,0	14,6
18	38,2	38,2	38,1	37,3	36,3	35,0	35,1	34,0	9,0	9,2	10,1	11,8	12,3	11,1	10,7	10,0	8,8	13,2
19	32,8	31,2	31,6	29,7	32,0	32,4	33,2	33,9	9,8	10,7	10,8	12,1	5,9	4,9	4,3	5,7	3,4	12,6
20	33,7	34,0	35,0	35,4	35,2	35,6	36,0	36,0	4,7	4,5	7,0	11,0	9,0	8,0	7,5	6,0	4,2	12,3
21	35,8	36,3	37,5	38,0	38,0	39,1	40,1	41,0	3,5	3,5	5,0	9,9	11,3	9,6	7,7	6,3	2,7	12,2
22	41,7	42,0	43,0	43,5	43,3	44,0	44,5	44,6	7,4	6,0	8,0	12,3	14,7	11,5	9,7	8,2	5,0	14,8
23	44,0	43,2	43,0	41,6	40,0	40,2	40,3	39,9	6,8	5,7	7,2	15,0	14,8	13,0	12,5	11,0	4,9	16,7
24	39,7	39,6	39,6	39,1	37,8	37,2	37,0	36,8	9,6	8,7	11,5	15,8	16,1	13,3	11,5	13,8	7,2	17,1
25	36,9	37,0	37,1	36,3	34,9	34,8	35,4	36,5	11,0	8,9	9,3	12,4	12,5	11,0	10,6	10,5	7,5	13,8
26	36,8	37,8	39,3	40,2	40,6	42,2	43,2	43,9	10,3	10,0	10,4	13,5	14,1	10,7	9,0	9,0	9,0	15,1
27	44,0	44,8	46,2	46,7	46,5	46,6	46,8	46,9	8,5	5,9	10,9	13,5	13,3	10,9	8,9	7,3	5,2	14,5
28	46,4	46,0	46,3	45,5	43,8	42,6	42,2	41,7	7,7	5,8	5,2	11,6	14,5	12,6	10,3	11,2	3,4	15,2
29	40,9	40,3	40,7	40,3	40,2	41,5	41,7	41,8	11,2	11,1	13,1	14,5	13,7	12,2	10,7	11,0	10,5	16,3
Moy.	32,87	32,70	33,19	33,00	32,50	32,65	32,90	33,17	5,52	5,25	6,34	9,81	10,30	8,08	7,20	6,52	3,35	11,92

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	8h	.	12h	15h	18h	.	23h		
1	85	90	82	66	57	71	82	80	Calme	ENE 1	Calme	SE 1	Calme	Calme	Calme	SSE 1	.	0	.	0	9	1	.	10	.	☽ ☰ ≡
2	68	67	83	97	93	94	88	80	Calme	S 6	NW 3	Calme	S 2	S 2	S 3	WNW 15	.	10	.	10	10	10	.	10	.	≡ ● ☰
3	82	75	77	72	68	82	83	83	WNW 5	NW 4	NNW 4	NNW 3	N 3	N 5	NNW 4	NW 4	.	10	.	7	6	0	.	0	4,9	☽ ✳
4	88	86	92	80	75	83	92	96	NNW 1	NNW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	10	.	10	.	7	.	10	0,1	● ✳
5	98	98	80	67	64	74	58	73	SE 1	S 2	SSW 5	S 7	S 5	SSE 3	SW 5	S 9	.	10	.	8	7	8	.	10	2,0	●
6	77	72	73	56	51	52	57	58	S 3	S 6	ESE 7	SW 8	S 6	SSW 8	SSW 10	SSW 7	.	10	.	9	10	8	.	10	.	G
7	66	80	85	65	65	63	62	57	SSW 4	S 1	SSE 4	S 5	S 5	S 10	S 13	S 12	.	10	.	2	8	3	.	7	2,7	● ☰
8	58	50	46	50	38	40	40	70	S 13	S 8	S 17	SW 5	S 9	S 6	SW 4	SSE 2	.	10	.	9	9	9	.	10	0,3	●
9	75	73	70	53	75	90	90	88	S 2	S 1	S 4	S 5	W 11	Calme	Calme	NNW 1	.	8	.	10	10	10	.	10	0,0	● ☰
10	85	90	85	70	67	48	85	90	Calme	NW 1	SW 1	E 1	SSE 4	S 11	WSW 3	Calme	.	5	.	6	7	10	.	10	3,4	B ● ☿
11	93	93	95	88	70	89	83	85	S 1	Calme	Calme	Calme	SW 3	SE 1	SSE 2	SSW 3	.	9	.	10	10	10	.	7	8,3	●
12	85	80	65	55	43	64	63	68	S 3	SSE 3	SSE 1	SSE 3	S 2	S 2	SSW 2	W 1	.	5	.	1	7	9	.	10	.	.
13	75	80	75	68	76	91	98	80	SW 1	Calme	SSW 1	SSE 1	SSE 2	Calme	Calme	Calme	.	10	.	8	6	10	.	0	.	B ●
14	81	83	83	68	51	77	75	80	NNW 1	NW 1	NW 2	NNW 5	N 2	NNW 1	NW 3	NW 3	.	10	.	9	6	7	.	2	.	G
15	82	87	78	59	52	73	75	80	NW 3	N 2	NW 1	NNW 5	NNW 4	WNW 3	WNW 3	WNW 3	.	7	.	3	7	0	.	2	.	☰
16	82	84	75	62	53	67	71	78	N 1	Calme	Calme	ENE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	3	.	0	0	0	.	0	.	B ☰
17	85	83	77	54	52	68	63	70	Calme	Calme	SW 1	SSE 3	SSE 3	SSE 3	S 6	S 8	.	0	.	1	1	1	.	1	.	☰
18	74	75	62	52	51	49	48	52	S 8	S 10	S 11	SSW 9	SSW 8	SSW 8	S 10	S 9	.	8	.	8	9	10	.	9	.	☰
19	53	49	45	49	83	90	78	75	SE 9	SSE 14	S 5	S 14	SW 5	SSW 3	S 3	SSW 2	.	10	.	10	10	10	.	10	.	● ☰
20	77	75	62	53	62	71	58	69	S 3	SW 4	SSW 2	SSW 5	SW 2	Calme	S 1	SSW 2	.	7	.	8	10	9	.	7	3,6	● ☿
21	73	75	76	64	51	58	75	85	W 1	S 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	.	9	10	10	.	9	0,8	B
22	87	93	85	70	55	71	78	82	Calme	Calme	Calme	Calme	E 1	Calme	Calme	Calme	.	5	.	3	8	10	.	8	0,6	B ●
23	90	92	85	55	40	52	57	60	Calme	Calme	Calme	S 3	S 11	S 6	S 4	S 4	.	9	.	8	7	10	.	10	.	B ☰
24	68	73	70	55	54	64	78	58	S 2	S 2	SE 1	SSE 3	SSE 6	S 2	S 3	W 7	.	2	.	7	5	10	.	10	.	.
25	80	88	85	72	74	87	90	99	SSE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	8	.	10	.	10	.	10	.	●
26	99	99	99	80	58	70	76	80	NW 1	WNW 1	NE 1	NNW 4	NW 8	NNW 1	WNW 2	Calme	.	10	.	8	5	3	.	10	6,2	≡ ●
27	80	95	70	65	66	79	88	95	Calme	Calme	Calme	E 1	NNW 1	Calme	NW 3	NW 3	.	4	.	9	10	2	.	3	0,8	
28	90	97	95	77	64	68	77	70	WNW 2	Calme	Calme	E 1	Calme	SSE 2	Calme	S 2	.	6	.	0	0	0	.	0	.	B ≡ ☽
29	67	70	63	54	59	68	83	78	S 7	S 7	S 9	SSE 9	SSE 8	SSW 4	SSW 2	S 3	.	1	.	8	9	10	.	.	.	●
Moy.	79,4	81,1	76,5	64,7	60,9	70,8	74,2	76,5	2,5	2,6	2,8	3,5	3,8	2,8	3,0	3,5	.	7,0	.	6,6	7,3	6,8	.	7,0	33,7	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1912.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	40,6	39,3	39,3	38,7	37,5	36,9	36,8	37,4	10,3	10,9	11,7	11,5	11,0	12,3	12,4	11,0	9,6	13,0
2	38,3	39,8	40,2	39,0	36,7	35,4	34,3	32,7	10,7	9,5	11,0	16,0	16,6	12,5	11,0	12,0	7,5	17,5
3	31,0	30,7	32,0	33,4	33,6	34,0	35,0	36,0	12,2	11,2	7,1	6,2	5,2	4,5	4,8	5,0	3,5	13,0
4	36,7	37,8	38,4	37,9	36,5	35,6	36,0	35,4	6,0	5,9	8,6	12,0	12,2	9,1	8,9	8,6	4,2	12,6
5	34,8	34,0	34,2	34,3	33,4	32,9	33,3	33,1	9,0	9,0	11,2	15,4	12,6	10,8	10,5	10,1	8,0	16,4
6	33,2	33,3	34,0	33,6	32,5	32,7	33,5	33,0	9,0	8,2	10,0	12,2	11,3	8,7	6,3	4,8	4,8	13,7
7	32,9	33,2	34,0	34,0	34,4	35,8	37,5	38,4	5,0	4,7	7,0	8,5	6,1	6,0	4,3	4,0	3,5	10,1
8	38,4	38,2	37,7	36,9	35,7	35,7	35,6	35,7	3,2	2,7	5,5	9,1	9,8	6,0	4,0	3,0	1,9	10,8
9	35,1	34,5	34,0	32,9	31,0	30,7	30,8	30,4	2,2	2,0	3,5	11,2	10,5	11,1	10,7	10,8	0,6	13,5
10	29,8	29,3	30,0	30,5	30,5	31,7	33,0	34,3	10,5	7,0	6,3	4,8	4,9	4,2	5,1	5,2	4,2	11,2
11	35,0	35,3	36,3	36,2	36,0	36,5	38,1	39,6	5,0	3,5	5,0	12,8	13,4	10,0	7,7	6,1	2,5	14,3
12	40,3	41,6	42,4	42,7	42,4	43,5	44,7	45,0	6,0	6,0	8,5	12,5	12,8	9,1	8,0	7,0	5,7	14,3
13	45,1	45,5	46,0	45,5	44,2	43,5	43,2	43,0	5,2	3,7	7,0	11,6	13,2	10,0	7,7	6,5	3,3	14,0
14	42,2	41,9	42,0	41,1	39,7	39,1	38,8	38,0	5,4	4,5	8,8	13,5	14,4	10,1	7,9	6,7	3,5	15,1
15	37,3	36,2	36,0	35,2	33,8	33,5	34,1	35,1	5,0	4,9	10,3	13,7	13,5	11,0	9,0	6,8	3,5	15,4
16	36,0	37,0	37,1	36,2	34,8	34,9	34,1	33,4	5,5	3,0	5,0	8,5	9,0	6,6	4,3	3,0	3,0	9,8
17	32,3	31,3	31,0	29,8	27,8	26,6	26,2	25,8	1,8	0,9	5,2	8,8	9,8	9,3	8,8	8,9	0,3	10,7
18	25,0	23,5	21,5	19,6	19,3	20,9	22,0	22,5	7,5	6,2	8,5	13,5	13,1	10,7	10,0	10,0	5,7	14,4
19	23,0	25,0	27,5	28,6	28,5	28,6	29,7	29,5	9,0	8,0	10,9	13,1	13,6	9,5	9,1	7,2	6,6	14,6
20	29,8	29,3	30,0	30,1	29,3	30,1	31,7	32,0	5,0	5,0	5,4	9,0	11,7	7,5	5,3	3,0	2,7	12,4
21	31,7	31,5	31,5	30,3	28,8	28,4	28,1	28,8	4,4	3,9	7,0	11,0	8,9	9,8	10,2	6,5	2,2	12,0
22	28,3	28,3	29,3	29,4	29,5	31,2	32,3	33,5	5,9	5,7	7,0	9,0	9,8	7,0	5,9	5,5	5,0	12,6
23	34,5	35,4	36,5	36,6	36,1	35,9	35,2	34,0	4,3	4,0	7,5	10,9	10,8	6,5	6,2	6,2	3,3	12,0
24	33,2	33,3	34,6	36,0	36,7	37,8	39,3	40,4	6,8	8,0	9,3	10,1	10,1	9,2	9,2	10,0	6,2	10,9
25	41,2	42,2	43,3	43,5	43,4	43,4	43,8	43,5	10,8	10,7	11,3	14,8	15,8	14,3	11,2	10,9	9,6	17,1
26	43,4	43,6	44,0	43,9	42,9	42,9	43,1	43,0	10,3	11,0	13,5	17,7	19,8	17,7	14,2	11,0	8,8	21,0
27	42,9	42,7	43,0	42,1	40,7	40,4	40,7	41,2	9,0	7,5	12,2	21,0	22,5	18,9	13,7	14,5	7,4	23,6
28	40,9	41,1	41,5	41,0	39,9	39,7	40,0	40,0	13,3	11,2	15,0	18,2	19,1	15,2	12,7	11,3	10,5	19,7
29	39,3	39,5	40,4	40,9	40,9	41,2	41,6	41,4	10,2	8,5	11,3	11,3	11,9	8,5	7,0	5,3	5,3	13,1
30	40,6	40,3	40,6	40,6	39,5	39,2	39,6	39,0	4,5	4,8	9,0	12,3	13,0	11,0	6,9	5,0	4,0	14,1
31	37,7	35,7	34,0	30,7	28,5	27,4	27,2	25,9	3,9	2,3	8,0	15,0	14,0	13,7	11,1	8,7	2,0	17,1
Moy.	35,82	35,82	36,20	35,85	34,98	35,03	35,46	35,52	7,00	6,27	8,63	12,10	12,27	10,03	8,52	7,57	4,80	14,19

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	8h	.	12h	15h	18h	.	24h	
1	79	69	75	80	83	60	65	81	SSW 2	S 3	S 5	S 8	S 9	S 8	S 8	S 4	.	10	.	10	10	10	.	10	1,8	● ≡
2	80	80	65	47	46	59	63	60	S 1	Calme	Calme	Calme	S 3	SSE 3	SSE 4	S 5	.	2	.	2	2	9	.	5	2,1	
3	56	73	83	90	88	90	88	85	S 6	S 8	WNW 8	ESE 2	Calme	Calme	SSW 1	W 2	.	10	.	10	.	9	.	6	4,8	● ≡
4	70	72	65	47	49	56	64	66	W 3	Calme	Calme	ESE 2	SSE 3	SSE 4	S 4	S 5	.	7	.	5	5	8	.	10	7,9	●
5	73	75	66	49	55	81	76	63	S 3	S 5	SSW 6	SSW 7	SW 5	SSE 3	S 3	SSE 3	.	10	.	8	10	10	.	.	0,1	● ≡
6	65	66	51	41	42	58	72	82	SSW 4	SSW 4	S 6	W 9	WSW 6	WSW 5	S 2	WSW 4	.	3	.	7	10	10	.	8	1,4	● ≡
7	72	76	62	52	75	70	75	70	SW 3	WSW 3	Calme	W 6	WNW 12	WNW 8	N 2	WNW 7	.	3	.	9	6	8	.	2	0,0	● ≡
8	73	73	66	39	40	53	61	65	NW 5	NW 3	NW 3	NNW 3	NE 1	Calme	W 1	Calme	.	0	.	7	10	2	.	3	0,1	
9	72	69	70	48	41	44	41	47	S 1	N 1	WSW 1	SE 2	SSE 5	S 8	S 7	S 8	.	0	.	2	10	8	.	.	.	B ≡
10	46	65	85	96	90	92	94	97	SSE 3	E 2	WSW 6	SE 2	SSE 3	S 3	S 2	S 2	.	10	.	10	.	10	.	10	5,9	● ≡
11	93	93	85	59	44	52	68	80	SSE 1	S 1	SW 1	Calme	SSE 2	Calme	Calme	SW 1	.	3	.	1	1	2	.	9	36,9	●
12	80	90	78	57	48	67	68	72	N 1	NE 1	N 1	NNW 3	NNW 5	NW 4	NNW 4	NNW 7	.	10	.	3	4	6	.	.	3,4	●
13	78	88	78	68	38	52	71	72	NW 2	Calme	ENE 1	E 1	N 3	N 2	WNW 2	WNW 1	.	2	.	1	7	1	.	2	.	B ⊢
14	73	88	70	56	48	57	64	75	Calme	Calme	E 1	E 1	E 1	Calme	WNW 2	WSW 1	.	1	.	0	0	0	.	0	.	B
15	87	88	60	31	33	45	54	60	S 1	Calme	SE 1	S 10	S 6	S 5	S 5	NW 5	.	0	.	9	10	10	.	10	.	⊢ ≡
16	65	67	58	50	39	50	58	64	NNW 4	NNW 2	WNW 2	NNW 3	N 2	N 1	NNW 2	NW 2	.	5	.	7	8	7	.	3	1,0	● ⊕
17	67	73	63	53	50	42	48	55	WNW 1	W 1	SW 1	ESE 1	SSE 3	S 5	S 4	S 3	.	10	.	10	.	10	.	10	0,0	●
18	70	85	81	65	43	56	48	50	W 1	Calme	Calme	S 5	SW 10	S 5	S 5	SSW 6	.	10	.	10	10	7	.	10	1,0	●
19	56	60	50	36	32	41	41	45	SSW 6	WSW 2	WSW 4	W 6	SW 5	SW 4	WSW 7	SSW 8	.	2	.	7	3	1	.	8	0,0	● ≡
20	75	72	80	63	34	44	54	62	W 7	S 5	SSE 5	SSE 3	WNW 3	W 5	W 2	Calme	.	10	.	10	7	3	.	3	0,5	● ◁
21	62	78	60	53	72	62	45	78	SSW 2	S 5	S 8	S 9	S 7	S 8	S 4	W 1	.	10	.	9	10	10	.	10	0,0	● ≡
22	70	75	65	56	51	62	66	69	SSW 1	S 1	S 2	WSW 5	WSW 6	W 5	WSW 4	W 1	.	10	.	10	10	9	.	5	2,2	◁
23	88	85	72	51	51	83	87	96	W 1	S 1	SW 1	W 5	WSW 1	S 2	S 2	S 2	.	9	.	10	10	10	.	10	1,1	●
24	96	96	92	94	98	98	99	90	S 2	S 2	SSW 2	SSW 2	SSE 2	SSW 1	WSW 1	N 1	.	10	.	10	.	10	.	10	10,9	●
25	85	85	88	73	75	85	90	92	NNW 1	WNW 1	NE 1	ESE 1	N 2	NNW 2	NW 2	NNW 2	.	10	.	10	10	0	.	0	15,7	B
26	91	92	76	65	61	72	87	80	W 2	Calme	SE 1	ENE 1	E 1	Calme	Calme	S 1	.	5	.	1	0	1	.	1	.	B ⊢
27	84	92	70	50	48	51	70	68	SE 1	Calme	SE 1	SE 1	SSE 1	Calme	NW 2	NNW 3	.	0	.	1	5	0	.	6	.	
28	70	73	62	49	39	53	67	67	NNW 2	W 1	NNW 3	NW 6	NNW 5	NW 4	WNW 6	NNW 7	.	2	.	6	2	1	.	3	.	
29	66	75	73	77	77	77	82	71	WNW 6	NW 6	WNW 6	NNW 6	NNW 6	NNW 3	NW 5	NW 7	.	10	.	10	10	0	.	0	0,0	●
30	60	53	46	38	39	48	58	65	NW 7	NW 5	NNW 5	N 4	NNW 3	N 2	NW 4	NW 3	.	2	.	0	0	0	.	0	0,0	● ≡
31	70	74	55	41	33	21	43	76	NW 3	S 1	SE 1	S 3	S 8	S 9	S 10	S 9	.	1	.	10	.	10	.	10	0,0	● ≡
Moy.	73,3	77,4	69,3	57,2	53,6	60,7	66,7	71,1	2,7	2,1	2,7	3,5	3,5	3,5	3,5	3,6	.	5,7	.	6,6	6,5	5,9	.	5,9	96,8	

(1) La pluie est mesurée le matin à 8h et inscrite à la date de ce même jour.

OBSERVATIONS DE 1912. — FRANCE.

Avril 1912.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m.

$Cg = 0^{mm},00$

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	24,7	24,2	24,9	25,9	25,3	26,3	29,2	32,0	9,0	8,1	3,2	7,3	9,5	6,0	3,9	2,4	2,4	12,7
2	34,9	37,3	39,0	40,3	40,9	41,8	43,4	44,0	2,2	2,2	3,0	4,5	6,7	5,0	3,7	3,2	1,7	8,1
3	44,2	44,7	45,1	45,2	44,2	44,4	45,0	45,2	2,8	2,2	4,6	4,7	5,1	4,4	2,7	2,1	1,5	6,0
4	44,9	45,5	46,1	46,1	45,6	45,4	46,2	46,0	1,6	1,0	4,8	9,4	11,2	9,2	6,3	6,0	- 0,1	11,7
5	45,7	46,4	46,7	46,4	45,7	45,5	46,0	45,8	6,0	4,5	10,0	15,1	15,9	13,5	11,7	11,1	2,7	16,9
6	45,4	45,3	45,3	45,1	44,2	44,3	44,4	44,1	9,0	9,2	13,2	15,3	15,6	13,9	12,7	12,0	8,4	17,7
7	42,9	42,6	42,6	42,4	41,3	40,9	40,8	40,3	11,0	11,6	14,7	14,6	15,7	12,0	11,3	10,2	10,1	17,0
8	38,9	38,3	37,7	35,7	33,5	32,3	32,3	32,4	8,5	8,0	13,3	17,8	19,9	18,0	13,3	10,9	7,4	19,9
9	31,3	30,8	29,8	29,2	29,8	30,4	31,7	32,3	10,0	8,5	9,8	5,3	6,0	4,2	3,4	2,0	1,0	12,9
10	33,0	33,2	33,6	33,2	32,4	32,3	34,0	34,7	0,9	0,7	4,7	9,9	8,9	8,5	5,9	5,1	- 0,2	11,4
11	34,8	35,7	36,0	35,6	35,3	36,1	36,7	37,7	5,0	3,9	9,2	12,0	12,1	8,6	8,5	7,9	2,9	14,3
12	38,4	39,7	40,9	41,4	41,0	41,0	42,0	42,0	5,9	4,2	6,0	8,4	9,4	7,5	4,2	2,5	2,5	10,2
13	42,1	42,2	42,1	41,9	40,3	40,1	40,4	40,3	1,0	0,2	3,5	9,0	11,2	9,2	5,2	3,7	- 0,4	12,1
14	40,0	40,0	39,7	38,7	37,1	36,9	37,6	37,5	2,0	1,0	5,1	10,5	13,6	12,0	8,2	6,2	0,2	13,6
15	36,8	36,7	36,5	36,3	35,0	35,0	35,8	36,1	6,0	6,0	8,0	11,2	12,3	9,4	7,8	5,0	5,0	13,4
16	36,1	36,4	37,0	36,6	35,6	35,7	36,9	37,2	3,7	4,0	8,5	13,0	14,9	10,5	6,8	7,3	2,6	15,6
17	36,7	36,8	36,8	35,7	35,2	35,0	35,7	35,6	6,8	5,0	4,0	14,0	16,1	12,1	8,0	6,9	3,8	17,4
18	35,0	35,1	35,0	34,5	34,0	33,8	34,3	34,8	6,6	6,0	11,5	14,7	16,5	14,6	9,0	7,8	5,9	17,0
19	35,0	35,5	36,3	36,2	36,2	36,4	37,3	37,5	6,2	5,7	11,7	17,4	12,5	14,7	10,6	7,2	4,5	19,7
20	37,7	38,1	38,7	38,7	38,2	38,2	38,8	39,0	6,7	6,3	12,5	18,4	19,0	15,7	11,3	10,8	4,7	19,6
21	38,7	39,0	38,7	37,8	37,7	37,9	38,2	38,1	9,3	9,0	14,0	18,3	13,0	11,5	11,2	9,3	7,2	18,9
22	38,0	38,5	38,6	38,6	37,7	37,0	37,5	37,5	8,0	7,8	11,8	16,3	17,7	16,8	11,7	9,7	6,3	18,4
23	37,7	38,0	37,8	37,0	35,8	37,1	37,3	37,3	7,2	6,3	12,0	16,0	18,5	9,1	8,0	7,7	5,6	19,0
24	37,0	37,0	37,0	36,8	36,6	37,3	38,3	38,6	7,7	7,6	13,0	15,8	12,7	12,9	9,7	8,7	7,0	18,7
25	38,1	37,9	37,8	36,9	35,3	34,8	35,7	35,7	7,5	7,5	13,0	17,3	16,0	14,5	9,8	9,8	6,5	19,1
26	35,0	34,9	34,7	33,9	32,8	32,2	32,3	32,1	6,8	7,3	14,9	18,5	17,8	14,5	12,0	10,2	5,2	19,3
27	31,1	30,7	30,1	29,6	28,2	27,4	27,4	25,9	8,5	8,5	11,5	9,5	9,4	9,1	8,9	8,7	7,8	12,2
28	25,2	25,0	25,2	25,1	24,7	24,7	25,3	26,3	9,5	9,8	12,2	15,4	16,0	14,0	13,8	11,5	8,7	16,8
29	27,2	29,3	30,9	31,4	32,3	32,7	33,6	33,4	10,0	7,0	8,0	9,6	10,0	8,7	6,9	6,3	6,3	11,7
30	32,9	33,2	34,0	33,9	33,8	34,1	34,2	34,3	5,8	6,0	9,2	12,3	11,0	9,5	8,8	6,8	5,3	13,4
Moy.	36,65	36,93	37,15	36,87	36,19	36,23	36,93	37,12	6,37	5,84	9,36	12,72	13,14	10,96	8,51	7,30	4,42	15,16

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	8h	.	12h	15h	18h	.	23h		
1	80	65	88	60	61	81	90	90	SW 6	WSW 1	WNW 2	WNW 4	E 3	NNW 1	NW 11	NNW 12	.	10	.	9	3	10	.	10	4,3	
2	68	68	75	63	45	48	70	73	NNW 12	NNW 9	NNW 11	NNW 8	NNW 10	NNW 7	NNW 7	NNW 7	.	10	.	8	9	2	.	5	3,9	
3	78	84	70	62	69	76	85	81	NNW 4	NNW 4	NNW 7	NNW 6	NNW 7	NNW 5	NNW 5	NW 8	.	8	.	10	10	10	.	0	.	
4	87	82	65	44	32	40	47	51	NNW 10	NNW 5	NNW 6	NNW 6	NNW 7	NNW 7	NW 4	NW 6	.	0	.	0	0	0	.	1	.	
5	53	62	50	47	45	58	65	73	NW 5	ENE 1	Calme	E 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	3	.	1	7	9	.	.	.	
6	77	75	66	62	70	75	84	88	Calme	W 1	NW 3	NW 6	NNW 6	NNW 3	NW 2	NW 4	.	1	.	9	10	10	.	10	.	
7	88	88	80	71	65	82	75	78	Calme	N 1	NNW 2	NW 7	NNW 7	WNW 9	WNW 5	NW 5	.	10	.	10	.	1	.	0	0,1	
8	79	82	62	50	50	63	75	78	WNW 5	WNW 2	NW 1	Calme	Calme	Calme	NW 1	NNW 3	.	0	.	1	.	0	.	7	.	
9	74	76	68	91	85	87	76	67	N 2	NW 6	W 4	WNW 10	NNW 3	NW 3	NNW 5	NNW 5	.	10	.	10	10	10	.	4	.	
10	67	68	55	47	40	55	90	90	NW 6	NW 4	ENE 1	SSE 2	WSW 6	WSW 5	N 3	W 2	.	0	.	7	9	10	.	10	3,2	
11	88	87	70	54	62	89	77	83	W 4	Calme	ESE 1	Calme	Calme	WSW 1	Calme	Calme	.	10	.	9	9	10	.	6	3,2	
12	78	70	70	44	36	39	48	58	NNW 2	NW 4	NNW 6	NNW 8	NNW 8	NNW 7	NNW 7	NW 9	.	2	.	1	6	5	.	0	0,8	
13	63	65	50	36	29	32	36	45	N 5	NW 6	NNW 4	NNW 4	NNW 6	NNW 4	NW 8	NW 8	.	0	.	0	0	1	.	0	.	
14	54	53	45	36	28	30	51	64	NNW 3	NNW 3	NNW 6	NNW 6	NNW 8	NNW 8	NNW 5	NNW 7	.	0	.	0	.	.	.	1	.	
15	71	76	65	52	43	54	65	77	NW 6	NNW 9	NNW 8	NNW 11	NNW 12	NNW 8	NNW 7	NNW 7	.	10	.	7	7	8	.	9	.	
16	83	80	65	50	44	57	80	82	NW 5	N 3	N 1	Calme	E 1	S 1	SSW 3	ESE 2	.	0	.	2	2	5	.	1	.	B
17	84	90	60	44	35	47	67	75	SSW 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	.	0	.	1	2	3	.	5	.	
18	74	85	50	45	35	38	58	70	Calme	Calme	Calme	Calme	WNW 1	ESE 1	W 3	WSW 2	.	6	.	7	7	1	.	1	0,0	B
19	82	85	62	40	62	49	58	66	S 1	S 1	ENE 1	ENE 2	WNW 6	NNW 2	WNW 2	W 3	.	2	.	4	5	.	.	0	.	B
20	70	75	60	42	18	34	54	58	WSW 1	NW 1	ENE 1	NNW 4	NNW 4	N 4	NNW 2	NW 6	.	0	.	1	1	1	.	0	.	B
21	65	71	57	43	58	62	61	75	NE 1	WNW 4	NNW 4	NNE 5	NW 6	NNW 4	NNW 5	NW 4	.	0	.	7	.	9	.	10	.	
22	78	76	60	44	41	43	58	53	WNW 2	NNW 1	N 1	Calme	N 3	NNW 4	NNW 4	NW 4	.	1	.	3	3	6	.	0	0,0	B
23	58	63	50	41	40	80	83	84	WNW 3	NNW 1	NNW 1	NE 3	NE 1	S 3	SSE 1	Calme	.	0	.	3	8	10	.	10	.	
24	85	84	60	56	62	61	80	89	Calme	Calme	Calme	S 1	Calme	SSW 3	Calme	Calme	.	5	.	7	10	9	.	9	13,5	
25	90	85	60	43	51	55	77	77	Calme	Calme	WNW 1	NNE 2	Calme	ENE 2	WSW 2	N 2	.	3	.	5	8	2	.	8	0,8	
26	85	85	60	42	35	46	67	70	Calme	Calme	SE 1	S 3	S 5	SSW 3	ESE 3	SSE 3	.	0	.	2	6	9	.	4	0,2	
27	78	78	68	84	90	90	90	90	E 1	Calme	S 2	WSW 5	Calme	NNW 3	NNW 3	NNW 3	.	10	.	10	10	10	.	10	.	
28	87	86	75	69	65	76	60	59	NW 3	NNW 3	NNW 3	NNW 4	NW 5	WNW 5	NNW 5	NNW 6	.	10	.	10	.	10	.	10	8,8	
29	57	70	70	58	51	55	63	70	NNW 5	NW 5	NW 4	WNW 8	WNW 13	WNW 10	NW 10	WNW 10	.	6	.	10	6	2	.	10	0,1	
30	78	78	55	38	45	50	60	66	NW 6	NW 4	NNW 4	NNW 6	NNW 4	NNW 4	NNW 4	NNW 4	.	8	.	4	.	10	.	10	0,0	
Moy.	75,3	76,4	63,0	51,9	49,7	58,4	68,3	72,7	3,3	2,6	2,9	4,1	4,4	3,9	3,9	4,3	.	4,2	.	5,3	6,3	6,1	.	5,2	88,9	

(1) La pluie est mesurée le matin à 8h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1912.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	34,6	35,1	35,5	35,3	35,2	35,9	36,7	36,8	5,8	5,7	10,0	13,2	14,2	12,8	8,5	7,2	4,9	15,4
2	36,8	37,2	37,7	37,7	37,0	36,7	37,0	36,8	6,0	6,0	10,7	13,6	14,9	13,0	8,2	7,2	4,0	15,8
3	36,6	37,0	37,2	36,7	35,9	35,5	35,8	35,6	6,0	7,5	13,9	17,8	19,5	18,1	11,2	9,4	4,2	19,8
4	35,3	35,6	35,8	35,1	34,7	34,6	35,3	37,0	6,2	7,0	15,3	20,5	20,8	18,2	14,3	12,7	5,1	21,9
5	36,8	37,2	38,0	38,0	37,8	37,8	38,9	39,2	10,2	10,3	16,2	15,6	19,8	15,0	12,0	11,7	9,6	21,8
6	39,0	39,7	40,7	41,0	41,0	41,6	43,7	44,1	11,0	11,2	15,8	18,2	18,8	17,1	14,0	12,0	11,0	21,3
7	44,4	44,7	45,3	45,3	45,0	45,2	46,3	46,4	10,5	10,6	16,0	21,8	22,3	19,2	15,3	15,0	9,1	23,8
8	46,2	46,5	46,6	46,1	46,0	45,5	46,3	46,0	14,6	15,0	18,5	20,6	21,5	19,5	15,2	13,9	13,9	23,7
9	45,2	45,4	45,5	45,0	43,5	42,8	42,9	42,0	13,2	14,7	17,7	21,8	23,7	20,8	17,7	15,5	12,7	24,6
10	41,2	41,0	40,5	39,8	38,9	38,4	39,0	38,8	14,5	14,9	22,0	25,1	27,6	24,1	18,2	16,7	12,8	28,3
11	38,3	38,5	38,7	37,9	37,2	37,0	37,2	37,3	16,0	16,0	24,0	28,8	30,2	27,5	22,0	18,0	13,4	30,8
12	36,7	36,5	36,0	35,7	35,1	35,3	36,7	37,8	16,2	17,0	24,4	26,6	27,5	24,9	21,3	19,2	14,4	29,0
13	38,1	38,7	39,1	38,1	37,7	37,6	37,9	37,7	15,5	15,2	20,3	27,7	29,9	24,9	20,9	16,7	13,3	30,4
14	37,5	37,2	36,2	34,4	32,3	31,4	30,9	30,6	15,2	16,3	22,0	26,3	28,0	25,2	23,0	20,5	13,9	29,4
15	29,6	29,8	28,9	29,2	30,1	31,6	32,6	33,0	22,2	19,0	21,7	21,4	14,9	12,7	11,3	12,7	10,8	26,8
16	32,7	33,6	34,0	34,8	34,8	34,9	37,3	38,0	11,8	12,0	13,5	9,4	13,9	10,5	9,0	6,3	6,3	16,0
17	39,2	40,1	40,4	40,1	40,0	39,8	40,3	40,0	5,8	7,3	10,5	14,1	13,8	14,2	10,0	7,1	5,5	17,3
18	39,2	39,5	39,4	38,1	37,0	36,0	36,5	36,7	6,0	8,7	15,7	19,1	20,4	18,7	13,3	11,8	4,6	21,1
19	36,6	37,1	36,9	36,2	35,7	35,8	36,7	36,8	9,0	11,0	17,0	23,3	21,1	19,1	15,6	14,0	7,4	24,6
20	36,4	36,6	35,8	34,2	33,2	33,1	33,7	33,7	12,9	13,3	19,3	23,1	23,9	21,2	17,8	15,9	12,0	25,2
21	32,6	32,3	32,2	32,0	31,6	31,4	31,5	31,3	13,1	16,2	21,9	17,9	17,5	15,7	13,3	12,3	12,3	22,6
22	30,7	30,8	31,1	30,8	30,3	31,7	32,2	32,4	11,9	13,3	16,7	20,5	17,8	15,1	11,3	12,0	10,8	23,5
23	32,0	31,8	31,5	31,4	31,6	31,8	32,3	32,8	11,5	12,3	14,0	15,6	11,8	12,6	11,1	10,5	10,5	16,7
24	32,9	34,0	34,8	35,0	36,0	36,4	37,0	36,9	9,8	11,0	14,5	17,5	12,5	11,1	10,5	10,1	9,3	19,1
25	36,7	37,2	37,6	37,7	37,5	37,3	37,4	37,0	9,8	9,4	9,1	10,2	10,6	9,3	9,0	9,2	9,0	10,6
26	35,9	35,7	36,0	35,7	35,2	35,1	35,6	35,3	8,6	8,6	10,1	13,1	14,5	13,0	10,5	8,5	8,5	16,1
27	35,0	35,4	35,3	35,3	34,8	34,9	35,5	35,7	6,3	8,0	12,0	17,4	17,8	17,4	12,2	11,0	5,4	19,2
28	35,7	35,8	35,7	34,9	33,2	32,5	33,2	33,2	9,0	10,6	15,8	21,0	24,0	19,7	16,8	13,7	6,8	24,9
29	33,1	32,7	32,5	31,7	30,9	30,5	31,0	30,8	11,2	12,4	16,7	22,0	22,3	19,0	15,7	13,8	10,7	23,7
30	30,5	30,2	30,3	29,7	29,3	30,0	30,7	31,3	13,2	13,5	13,9	21,1	15,3	15,0	13,2	13,2	12,8	22,9
31	31,8	32,9	33,9	34,0	33,4	32,1	32,3	31,7	13,1	12,5	13,7	16,2	17,7	17,5	13,6	11,8	11,8	19,5
Moy.	36,36	36,64	36,75	36,35	35,87	35,81	36,46	36,52	11,16	11,82	16,22	19,37	19,63	17,49	14,06	12,57	9,57	22,12

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	8h	.	12h	15h	18h	.	23h		
1	68	71	58	43	31	34	43	46	NNW 4	NNW 3	NNW 6	NNW 9	NNW 8	N 5	NNW 5	NW 5	.	1	.	1	2	1	.	0	.	
2	52	53	40	27	24	22	36	38	NW 4	NW 3	N 4	N 5	N 2	N 3	NW 4	NW 5	.	0	.	1	1	0	.	0		
3	40	46	36	27	22	35	43	49	NNE 2	NW 1	N 1	NNE 2	Calme	Calme	Calme	Calme	.	0	.	0	.	0	.	0	.	B
4	60	70	50	32	33	48	62	78	Calme	Calme	Calme	SSE 3	SSE 2	S 1	Calme	Calme	.	1	.	4	8	6	.	10	.	
5	83	84	70	75	53	77	93	93	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	W 2	SW 1	Calme	.	9	.	10	.	10	.	10	0,1	
6	95	95	89	48	51	56	75	85	S 1	SSE 2	WNW 2	NNW 2	E 1	ENE 3	N 2	NNW 2	.	8	.	9	8	7	.	5	7,1	
7	88	82	72	55	53	68	87	90	W 1	Calme	Calme	Calme	E 1	Calme	Calme	Calme	.	7	.	6	8	10	.	6	.	
8	87	85	63	54	48	55	75	85	NNW 1	NW 1	N 2	NNW 3	NNW 4	N 4	NW 3	NW 1	.	10	.	6	4	1	.	0	0,5	
9	85	85	70	56	49	52	68	78	WNW 2	NW 4	NNW 7	NNW 4	N 3	N 1	WNW 1	W 1	.	5	.	3	1	4	.	3	0,1	B
10	83	88	60	48	33	43	66	68	N 1	Calme	Calme	E 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	2	.	2	2	0	.	0	.	B
11	70	72	50	32	30	43	48	78	Calme	Calme	Calme	SE 2	Calme	Calme	Calme	Calme	.	0	.	1	4	10	.	6	.	
12	81	73	44	35	29	31	42	56	SSE 2	S 8	SSW 12	S 15	S 10	S 10	S 10	SSW 8	.	0	.	1	.	2	.	3	.	
13	78	80	60	30	27	43	55	68	S 4	ESE 2	SSW 2	SSE 4	SE 2	SSE 2	S 2	SW 2	.	0	.	0	0	2	.	6	.	B
14	70	70	48	34	26	32	33	47	Calme	S 1	SE 3	SE 3	SSE 7	SSE 8	SSW 5	SSE 9	.	3	.	10	7	10	.	0	.	B
15	37	48	53	48	76	95	95	65	S 10	S 4	NE 1	NNW 8	NNW 7	SE 1	Calme	SSW 4	.	10	.	10	10	9	.	5	.	
16	66	80	65	89	83	87	75	81	SSW 4	SW 3	SSW 3	NW 9	ESE 1	WNW 8	W 2	WNW 3	.	10	.	10	.	10	.	10	6,0	
17	80	73	65	46	58	55	70	76	NNW 3	Calme	NNW 4	NW 8	NE 2	ENE 2	Calme	W 3	.	8	.	6	9	7	.	0	2,5	
18	82	80	60	42	37	40	63	72	NNW 3	NNW 1	ENE 1	NE 1	N 1	NNW 3	NW 2	NW 2	.	1	.	0	0	0	.	0	.	
19	81	78	60	38	37	41	53	65	W 2	SW 1	SSE 1	SSE 4	S 7	S 6	S 2	S 3	.	0	.	1	.	8	.	6	.	
20	72	77	55	38	39	48	50	59	S 2	S 2	SSE 2	SE 9	SSE 7	SSE 6	SSE 4	SSE 2	.	1	.	3	7	10	.	8	.	
21	70	57	45	75	62	68	87	88	E 1	S 3	S 3	SW 3	SSE 8	S 3	S 1	SSW 1	.	9	.	10	10	10	.	10	.	
22	88	83	65	47	69	83	96	87	SW 1	W 1	NW 3	N 2	SE 2	ESE 1	SW 1	WNW 2	.	9	.	6	9	9	.	9	1,7	
23	93	88	71	64	92	80	95	85	N 1	W 1	NNW 2	NE 1	WNW 3	Calme	WSW 2	W 1	.	10	.	10	10	10	.	10	6,7	
24	80	85	72	54	90	87	89	94	Calme	WNW 1	NW 5	N 3	NW 3	NW 5	WNW 9	NW 5	.	9	.	2	10	10	.	10	5,9	
25	95	95	92	86	78	85	92	85	NNW 5	NW 7	NW 9	NNW 8	NW 8	NW 10	NW 8	NW 7	.	10	.	10	10	10	.	10	8,4	
26	84	81	72	64	59	64	67	68	NNW 7	NNW 7	NNW 8	NNW 5	NNW 7	NW 6	NW 7	NW 6	.	10	.	5	6	9	.	1	3,9	
27	82	74	60	51	45	51	60	63	NW 3	NNW 2	NNW 4	NW 3	NNW 3	N 3	NW 2	NW 3	.	0	.	3	.	0	.	0	.	B
28	69	70	60	50	43	47	57	73	NNW 2	Calme	N 1	ESE 1	SE 2	SSE 6	S 3	S 3	.	0	.	0	1	4	.	8	.	B
29	85	80	65	48	50	60	77	88	SSE 3	Calme	SE 1	SSE 1	ESE 1	SSE 1	N 2	SW 1	.	10	.	2	4	7	.	10	.	B
30	88	89	85	54	78	86	88	85	Calme	Calme	SSE 2	ESE 1	WSW 1	Calme	SSE 1	NW 4	.	10	.	8	10	10	.	10	2,5	B
31	84	92	80	71	65	70	87	90	NW 1	Calme	NW 2	NW 2	NNW 1	Calme	Calme	WNW 1	.	10	.	10	9	1	.	3	1,6	B
Moy	76,6	76,9	61,5	50,4	50,6	57,6	68,7	73,6	2,3	1,9	3,0	3,9	3,4	3,2	2,5	2,7	.	5,3	.	4,8	6,0	6,0	.	5,1	17,0	

(1) La pluie est mesurée le matin à 8h et inscrite à la date de ce même jour.

Juin 1912.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,8	30,0	29,4	28,4	26,5	25,9	26,1	26,5	11,0	11,7	14,1	16,3	17,8	15,0	12,8	10,3	10,3	18,7
2	27,0	28,0	29,1	29,0	29,4	29,8	31,3	32,5	9,2	9,6	14,2	17,7	13,3	12,5	11,3	10,2	8,5	19,2
3	32,2	32,3	32,5	32,7	32,8	32,8	34,0	34,0	10,2	12,5	16,1	16,0	14,7	14,6	10,5	10,2	8,7	18,2
4	33,7	33,0	32,2	31,6	31,5	31,5	31,7	32,3	9,0	10,3	16,5	20,0	17,7	17,0	15,3	13,7	7,6	20,4
5	32,9	33,6	34,2	34,3	33,7	33,6	34,2	34,9	12,2	12,2	16,0	19,4	19,0	16,9	15,0	14,0	11,7	21,9
6	34,7	35,2	34,8	34,7	33,4	32,7	33,0	32,9	13,0	13,0	17,3	19,3	23,0	21,4	18,2	15,5	12,4	24,0
7	32,8	33,8	34,4	34,5	34,6	35,2	36,7	36,6	16,0	14,5	15,3	16,4	18,5	18,2	15,0	13,0	12,8	19,8
8	36,4	37,2	37,7	37,5	36,8	36,9	37,3	37,3	12,8	13,0	17,5	19,2	20,3	18,4	15,5	14,9	12,7	23,2
9	37,0	37,0	37,2	36,5	35,2	35,3	35,4	35,3	12,8	14,8	19,1	21,9	22,5	19,6	16,7	14,2	10,7	23,2
10	34,7	34,3	34,0	32,9	31,8	30,3	29,9	29,2	12,2	15,0	16,8	20,4	19,3	18,3	15,0	13,0	12,1	22,0
11	27,7	26,5	25,3	24,3	24,0	23,7	24,5	25,2	12,2	14,0	19,0	20,3	20,1	18,8	15,8	14,5	11,2	24,1
12	25,0	26,1	28,0	28,9	29,0	28,9	29,3	29,0	13,9	14,0	15,0	17,8	20,1	18,7	16,3	15,9	13,5	21,1
13	29,0	29,3	30,2	31,9	32,5	33,6	35,0	35,7	15,3	15,8	15,9	14,3	18,1	18,4	15,4	14,0	13,2	19,8
14	36,2	37,0	37,6	38,0	38,0	38,7	39,3	39,4	12,3	12,6	15,3	15,8	16,1	14,0	13,3	12,8	11,5	18,1
15	38,9	39,1	39,3	38,9	38,5	38,4	39,7	40,0	12,6	13,1	17,2	22,0	24,4	21,5	15,3	12,9	12,3	25,3
16	38,7	38,3	37,7	36,5	35,8	36,3	37,4	39,2	11,2	14,5	20,2	24,4	26,0	19,8	18,0	11,7	11,0	26,2
17	39,5	40,2	40,7	40,9	40,6	40,5	41,1	41,3	11,0	13,0	15,9	18,8	20,8	19,2	15,1	12,5	10,4	21,3
18	41,0	41,0	41,2	40,7	39,8	39,5	39,8	39,7	11,0	14,0	19,5	22,6	25,8	25,2	19,0	16,0	10,5	26,1
19	39,2	39,0	39,0	38,0	37,0	36,5	37,7	38,8	13,9	17,0	23,6	27,8	28,8	26,5	22,1	19,3	12,9	29,6
20	39,3	40,4	41,2	41,2	40,6	40,2	40,9	41,0	18,1	18,8	20,3	22,7	23,7	22,5	18,0	14,8	14,7	24,5
21	40,5	39,9	39,6	39,2	38,3	38,0	38,2	38,2	13,2	15,0	19,3	22,4	23,2	21,7	16,7	15,8	12,6	23,9
22	37,6	37,7	37,3	36,2	34,7	34,5	34,9	35,2	14,5	16,5	22,0	26,8	29,7	27,7	22,0	18,2	12,4	31,4
23	35,0	36,2	36,6	35,8	35,7	35,3	36,4	37,5	17,4	18,5	25,0	27,6	29,0	24,8	20,9	19,0	15,9	30,0
24	37,7	38,1	38,7	39,0	38,3	38,9	39,6	40,0	17,9	16,0	17,6	20,2	20,2	19,5	14,8	14,1	13,9	22,9
25	39,7	39,4	39,3	38,4	37,5	37,0	37,7	38,1	13,5	15,5	18,5	22,3	22,6	21,9	17,8	16,8	12,7	24,9
26	38,1	38,6	39,3	39,7	39,7	39,8	41,1	41,3	14,8	15,0	19,0	20,7	21,5	20,5	17,1	14,8	13,4	23,2
27	41,0	41,0	41,0	40,4	39,3	38,8	39,2	38,7	12,5	13,9	18,0	21,3	22,9	21,8	16,7	14,5	11,7	24,2
28	38,4	38,6	38,1	37,3	36,0	35,2	36,0	36,0	11,5	14,0	22,0	28,0	29,0	27,3	22,8	17,8	10,7	30,4
29	34,9	34,9	35,2	34,6	35,3	37,2	38,1	38,2	17,3	19,0	22,7	22,5	11,8	12,4	11,8	11,6	11,2	26,8
30	37,5	37,2	36,9	36,0	34,7	34,2	35,0	35,7	10,5	10,3	16,7	21,5	22,5	19,4	16,2	14,8	9,6	23,0
Moy.	35,60	35,76	35,92	35,60	35,03	34,97	35,68	35,99	13,10	14,24	18,19	20,88	21,41	19,78	16,35	14,36	11,76	23,58

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	8h	.	12h	15h	18h	.	23h		
1	96	96	85	62	60	67	85	88	SE 2	E 5	SSE 4	S 3	S 2	S 3	SSW 3	WSW 6	.	10	.	10	10	10	.	10	1,6	
2	92	90	65	37	69	75	73	82	SW 4	SW 1	S 5	SSW 4	SSE 3	W 5	S 2	SSE 3	.	8	.	7	.	8	.	3	9,7	
3	75	71	50	64	78	69	93	93	SSW 2	SSE 2	S 5	SSE 4	SSE 2	SSE 3	S 3	SSE 2	.	4	.	10	10	9	.	10	2,2	
4	96	93	68	55	53	52	58	76	SSW 2	S 4	SSE 6	SSE 8	SSE 5	SSE 5	SSE 6	S 4	.	3	.	7	10	10	.	10	4,6	
5	88	86	73	42	57	73	76	88	SSE 3	S 2	SSE 4	SW 7	S 2	SSW 2	W 1	ENE 2	.	3	.	9	10	10	.	10	0,3	
6	92	93	73	63	61	44	54	68	WNW 2	WNW 1	Calme	Calme	NE 1	SSE 4	S 2	Calme	.	10	.	10	7	5	.	9	0,3	B
7	76	94	88	80	76	63	92	95	Calme	Calme	E 1	WSW 3	WNW 1	NW 3	WSW 1	Calme	.	10	.	10	10	9	.	10	4,7	
8	96	95	74	65	54	55	68	70	Calme	Calme	N 1	N 1	NNE 2	N 2	NNW 3	NW 4	.	7	.	6	7	7	.	.	15,9	
9	74	70	55	39	43	53	64	65	NNW 3	NNW 1	N 3	N 2	NNW 3	NW 2	WNW 6	NW 4	.	0	.	4	.	7	.	9	0,7	
10	83	78	65	54	58	57	80	92	W 3	WSW 1	NW 1	N 3	NW 5	NNW 4	W 2	NW 4	.	3	.	6	9	6	.	10	.	
11	92	92	61	48	53	60	70	82	SW 1	E 1	SE 3	SSE 3	S 5	SSE 1	Calme	Calme	.	4	.	8	8	10	.	6	36,8	
12	88	85	83	69	63	66	80	80	NW 2	W 1	S 1	N 1	Calme	Calme	WNW 5	WNW 8	.	10	.	10	10	8	.	3	0,3	B
13	75	85	85	83	58	53	67	67	WNW 6	NW 6	NW 9	NW 13	NW 11	NW 8	WNW 6	WNW 8	.	10	.	10	9	5	.	4	.	B
14	75	89	66	56	62	75	81	88	NW 4	WNW 5	NW 4	NW 6	NNW 2	NNW 2	Calme	SW 1	.	5	.	9	10	10	.	10	0,5	
15	85	83	70	53	50	52	68	78	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NW 3	NNW 2	W 2	.	10	.	9	6	2	.	0	.	
16	85	80	58	47	45	45	57	95	W 1	WNW 1	Calme	Calme	Calme	WSW 6	W 6	N 4	.	4	.	4	.	10	.	10	0,1	
17	92	85	66	53	48	47	62	70	WNW 3	NNW 4	NNW 3	NNW 3	N 3	N 2	NNW 2	NW 3	.	4	.	8	6	1	.	2	3,1	
18	78	71	48	43	43	45	68	74	NW 2	NW 2	N 1	N 2	N 2	N 1	WNW 2	W 2	.	1	.	2	0	0	.	0	.	
19	80	66	52	40	31	40	41	48	W 1	SSW 1	SE 2	SE 4	S 6	SSE 6	S 4	S 3	.	1	.	0	0	3	.	10	.	B
20	61	65	58	54	47	52	60	68	NNW 3	NNW 2	NNW 4	NNW 5	NNW 4	N 3	N 4	NW 4	.	2	.	3	2	8	.	3	.	
21	68	65	52	42	38	42	62	60	WNW 4	NW 4	NNW 6	N 6	N 4	N 3	NW 3	NW 4	.	2	.	2	3	1	.	3	.	
22	63	63	52	47	35	35	57	65	NW 3	N 1	SE 1	SE 1	SE 2	SSE 3	SSE 2	SSW 1	.	1	.	3	1	3	.	5	.	
23	69	71	53	46	43	53	67	65	SSW 2	NNW 4	WNW 1	NNW 2	NNW 2	N 3	WNW 8	N 4	.	5	.	1	.	9	.	9	.	G B T
24	68	70	65	52	44	41	55	65	WNW 5	WNW 4	NW 4	NW 5	WNW 9	NW 6	WNW 3	NW 3	.	10	.	9	9	6	.	3	.	G
25	71	72	60	42	38	42	53	58	NW 3	WNW 5	NNW 5	NNW 3	NNW 4	NNW 3	WNW 3	NW 3	.	3	.	6	5	4	.	10	.	G
26	76	78	40	34	41	40	55	65	N 1	SW 1	WNW 6	WNW 5	NNW 6	NW 3	NW 2	NNW 2	.	8	.	6	9	6	.	10	.	
27	72	71	60	41	38	47	63	68	NW 4	NW 5	NNW 3	NNW 4	NNW 2	NNW 1	NW 2	W 3	.	1	.	2	1	0	.	0	.	B
28	77	65	50	34	29	33	43	55	WSW 1	SSW 1	ESE 1	SSE 1	S 5	SSE 6	S 3	SSW 3	.	0	.	0	0	0	.	3	.	B
29	58	50	43	52	93	93	93	92	S 3	S 3	SSW 3	SSE 4	NW 9	ESE 1	WSW 1	W 2	.	10	.	8	10	10	.	10	.	
30	92	92	68	54	41	57	75	76	W 1	Calme	S 1	ESE 2	E 1	NE 1	Calme	W 7	.	0	.	4	4	4	.	10	21,7	
Moy.	79,8	78,8	62,9	51,7	51,6	54,2	67,3	74,5	2,4	2,3	2,9	3,5	3,4	3,2	2,9	3,2	.	5,0	.	6,1	6,4	6,0	.	6,6	102,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 8h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1912.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min	Max.
1	35,5	36,0	35,8	35,6	35,0	34,7	35,9	35,9	13,0	13,5	17,5	19,9	21,5	18,1	14,0	13,4	12,9	22,4
2	35,7	35,8	36,0	35,9	35,3	35,4	36,0	35,6	12,9	13,0	15,5	17,7	19,7	16,8	13,8	13,0	11,9	21,8
3	34,7	34,1	34,5	34,4	34,8	35,1	36,0	36,2	12,2	12,5	14,0	14,6	15,8	16,8	13,8	11,3	11,3	18,4
4	36,2	36,8	37,6	37,9	37,6	37,6	38,5	38,5	10,9	12,0	17,0	20,2	22,1	19,9	15,6	14,2	9,6	23,5
5	38,3	38,3	38,2	37,4	36,0	34,4	35,0	36,7	12,3	14,0	18,5	23,4	26,4	25,2	19,5	16,6	11,1	27,3
6	35,5	35,8	37,0	36,4	35,7	35,3	36,5	36,9	15,0	15,6	16,0	20,5	24,9	22,3	16,5	14,5	14,5	25,8
7	36,5	36,6	36,8	37,4	37,2	37,6	38,5	38,7	14,5	14,7	17,5	18,4	17,8	19,7	15,6	16,0	13,0	23,5
8	38,6	39,0	39,2	38,8	38,3	38,1	38,6	38,6	15,7	15,6	20,0	23,4	24,4	22,8	17,8	16,7	14,2	25,3
9	38,5	38,9	39,0	38,4	37,6	37,3	37,8	37,7	15,3	15,5	20,0	25,2	26,7	24,7	20,0	17,7	14,6	27,2
10	37,6	38,0	37,6	37,4	37,0	36,6	37,3	37,5	16,0	17,2	22,1	26,9	28,3	26,5	20,9	18,2	14,9	29,7
11	37,5	37,8	38,2	37,8	36,8	36,5	37,2	37,4	17,5	18,3	24,2	30,5	31,5	29,5	23,2	21,2	16,0	32,5
12	37,6	38,1	38,2	37,4	36,3	35,7	36,4	36,6	18,2	19,3	26,0	30,9	31,8	29,3	25,0	20,9	17,2	32,8
13	36,7	36,7	36,5	35,5	34,3	33,8	34,7	35,5	18,8	18,7	25,7	31,0	32,0	29,6	24,3	20,5	15,4	33,3
14	35,1	35,1	36,6	36,7	35,8	36,0	36,5	36,6	18,1	19,2	20,3	25,0	27,3	24,6	20,8	18,5	17,2	28,6
15	36,3	36,4	36,7	36,2	35,6	35,0	35,8	36,0	17,3	18,2	24,0	29,2	30,5	29,0	23,0	22,2	15,6	33,4
16	36,0	36,3	36,3	35,8	34,9	34,3	34,7	34,8	19,5	21,0	26,7	31,0	31,5	28,7	24,9	22,5	19,1	34,3
17	34,7	34,8	34,7	34,0	33,0	32,3	33,0	33,0	20,5	21,0	27,0	32,1	32,9	29,7	25,6	21,6	19,3	34,1
18	33,1	32,9	32,7	31,5	30,8	30,3	31,1	30,7	20,5	20,3	25,6	28,9	24,5	22,7	17,0	17,0	16,9	30,3
19	29,7	29,7	30,2	31,4	32,0	31,9	31,9	31,8	17,0	16,5	17,0	18,5	19,8	19,5	16,9	14,5	14,5	21,4
20	31,5	31,8	32,6	32,4	32,3	32,9	33,7	34,0	13,8	13,8	15,0	18,5	16,5	12,1	11,2	11,6	11,0	19,4
21	33,8	33,8	34,3	34,5	34,1	34,3	35,2	35,0	11,2	12,0	14,3	17,3	19,0	17,8	13,1	12,2	10,5	20,3
22	35,0	35,2	35,4	35,3	34,8	34,5	35,0	35,2	11,6	12,0	18,0	20,8	22,4	20,6	16,1	14,7	9,7	23,7
23	34,9	35,2	35,3	35,0	34,6	34,4	35,0	35,2	13,0	15,2	20,0	23,8	25,3	23,5	19,9	16,2	12,9	25,9
24	34,9	35,3	35,3	34,8	34,2	33,4	33,8	33,6	14,8	16,0	22,2	27,2	29,4	25,4	22,3	19,7	13,6	30,0
25	33,3	34,4	35,3	35,3	34,7	35,4	36,4	36,9	18,0	17,7	19,8	21,0	23,6	19,3	15,5	16,2	15,1	25,4
26	36,6	36,7	36,7	36,0	34,7	34,2	33,7	33,6	14,2	15,2	21,6	25,8	25,2	24,7	21,1	21,2	13,2	28,9
27	34,0	34,5	34,0	32,6	31,3	30,5	31,2	31,2	20,0	19,4	23,7	27,8	28,8	27,5	23,2	22,0	17,2	30,0
28	32,0	32,6	33,0	32,8	32,6	33,2	33,4	35,0	20,0	19,0	24,0	28,0	21,0	16,5	16,2	15,9	15,9	26,7
29	35,5	35,7	35,7	35,1	34,5	34,7	35,6	35,7	15,1	15,2	19,0	22,5	22,4	20,7	16,8	16,8	14,8	23,8
30	35,5	35,4	34,3	34,5	35,7	35,8	36,8	37,2	14,8	14,0	17,0	22,1	17,9	17,6	16,3	15,3	13,6	22,9
31	37,0	36,7	36,8	35,9	34,5	33,7	33,6	33,0	13,3	13,8	20,7	25,0	26,1	24,3	20,0	18,0	12,4	27,0
Moy.	35,41	35,63	35,82	35,49	34,90	34,67	35,32	35,49	15,65	16,11	20,32	23,96	24,81	22,75	18,68	17,11	14,16	26,76

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	8h	.	12h	15h	18h	.	23h		
1	78	78	63	50	44	50	89	75	NW 3	N 2	N 3	N 3	N 1	WNW 4	NW 1	WSW 3	.	8	.	7	8	9	.	10	.	
2	78	77	63	60	43	66	78	87	W 1	W 1	E 1	SW 1	S 2	ENE 2	Calme	NW 1	.	9	.	10	8	5	.	10	0,1	
3	90	90	85	86	78	64	83	90	WNW 1	Calme	Calme	SE 1	N 2	Calme	Calme	WNW 1	.	10	.	10	3	1	.	4	.	
4	90	92	65	43	47	50	67	76	NW 1	Calme	NNW 1	NNE 1	N 3	NNW 2	WNW 2	NW 4	.	0	.	5	.	2	.	0	1,0	
5	81	80	55	43	38	46	58	78	NW 3	NNE 1	W 1	ENE 1	NE 1	E 1	SSE 1	SSW 5	.	0	.	0	0	1	.	.	.	B
6	80	70	85	61	47	59	85	92	Calme	SSW 1	SW 3	N 1	ESE 1	Calme	WNW 3	WSW 1	.	10	.	7	5	8	.	.	0,0	
7	72	72	63	68	73	59	80	77	SW 3	WSW 3	S 2	W 1	N 1	W 3	NW 2	WNW 2	.	7	.	10	.	8	.	10	2,0	
8	80	80	68	52	46	48	70	70	WNW 5	NW 3	NW 5	NNW 4	NNW 4	NNW 4	NW 5	NW 5	.	8	.	5	6	1	.	0	0,5	B
9	75	79	65	49	42	42	55	62	NW 6	NNW 3	NW 4	NW 3	NW 3	NNW 3	NW 3	NW 3	.	0	.	1	2	0	.	0	.	B
10	70	70	55	38	35	44	62	66	WNW 2	SSW 2	Calme	N 2	N 2	N 2	WNW 1	WNW 2	.	0	.	0	0	0	.	0	.	B
11	67	75	55	39	28	36	51	60	WNW 1	Calme	NNE 1	ESE 1	ESE 1	Calme	Calme	SSW 1	.	0	.	0	0	2	.	3	.	B
12	75	72	48	31	25	29	40	47	S 1	SSE 1	SE 2	S 4	S 5	S 3	Calme	S 2	.	0	.	0	0	1	.	0	.	
13	50	55	42	28	24	29	48	70	SSW 1	Calme	SE 2	SSE 5	SSE 1	SE 2	S 3	NE 1	.	0	.	0	0	1	.	10	.	B
14	76	76	75	57	40	56	72	76	WNW 2	N 2	WNW 4	N 2	N 1	N 2	N 2	NW 3	.	10	.	7	.	7	.	1	0,0	
15	80	82	60	40	25	38	57	60	Calme	NW 2	NNW 1	N 1	N 1	N 1	WNW 1	WNW 1	.	0	.	0	0	0	.	1	0,6	B
16	70	72	46	35	35	42	54	65	Calme	Calme	Calme	NE 1	ENE 1	N 3	N 2	NW 2	SE 1	.	0	.	0	9	5	.	9	.	B
17	72	65	47	27	24	29	38	55	SSW 1	Calme	ESE 1	SE 3	SSE 5	SSE 4	SW 1	SW 3	.	3	.	0	2	1	.	9	.	B
18	63	65	51	40	66	72	83	90	W 1	Calme	SE 1	SE 3	NW 3	NNW 1	W 3	Calme	.	8	.	10	9	9	.	10	.	
19	88	80	70	64	48	53	75	91	SSW 3	WSW 2	W 2	NW 4	NNW 3	Calme	WSW 1	S 1	.	10	.	10	7	7	.	10	24,2	B
20	90	83	60	46	55	87	79	80	SW 1	SW 6	NNW 5	NNW 3	N 3	N 3	Calme	Calme	.	8	.	10	10	10	.	9	5,1	
21	87	85	68	49	52	57	75	78	Calme	Calme	N 1	WNW 1	Calme	Calme	Calme	WNW 3	.	8	.	9	.	4	.	8	1,0	
22	80	87	60	46	44	53	68	75	WNW 3	W 1	NNW 2	NW 1	NE 1	Calme	Calme	Calme	.	2	.	4	3	1	.	9	.	B
23	80	80	65	44	36	44	58	67	Calme	Calme	SE 2	Calme	N 1	E 1	N 1	W 2	.	0	.	3	2	1	.	0	.	B
24	77	76	66	50	43	37	66	83	Calme	Calme	N 2	Calme	ESE 1	Calme	S 2	SSE 1	.	0	.	3	3	7	.	9	.	
25	87	68	55	52	47	70	88	84	SSE 1	WSW 5	WSW 2	NNW 1	N 1	Calme	Calme	Calme	.	10	.	10	7	9	.	3	.	
26	89	90	52	52	38	37	60	55	W 1	Calme	Calme	E 1	ESE 1	SSE 2	SSE 1	SSE 7	.	3	.	1	10	5	.	9	.	
27	62	70	55	26	23	26	35	35	SSE 4	SSE 1	SE 3	S 8	SSE 8	SSW 5	SSW 6	SSE 7	.	0	.	0	0	3	.	9	.	
28	45	60	49	59	65	99	97	97	S 3	Calme	E 2	NW 7	NNW 3	S 2	NNW 3	SSE 1	.	3	.	9	10	10	.	10	.	B
29	97	97	72	56	50	54	77	73	SE 1	WSW 1	Calme	NNW 2	NNW 2	NNW 3	Calme	NW 1	.	9	.	8	9	2	.	7	24,0	
30	85	82	70	59	63	70	70	80	W 1	WSW 1	SE 1	SE 1	S 2	SSE 2	S 1	Calme	.	10	.	10	10	10	.	3	.	
31	95	90	60	51	48	48	66	75	Calme	W 2	SE 1	SE 2	SE 3	S 1	W 2	S 2	.	0	.	6	3	8	.	2	0,6	
Moy.	77,7	77,4	61,1	48,4	44,3	51,4	67,2	73,2	1,6	1,3	1,8	2,2	2,2	1,8	1,6	2,1	.	4,4	.	5,0	4,6	4,5	.	5,7	59,1	

(1) La pluie est mesurée le matin à 8h et inscrite à la date de ce même jour.

Août 1912.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	32,0	31,5	30,0	29,5	29,6	30,0	30,5	31,3	17,7	15,9	22,0	26,4	18,8	16,9	15,5	15,6	15,3	27,2
2	30,6	31,0	31,9	32,9	33,2	34,4	35,4	35,8	14,0	13,9	14,5	18,8	17,9	17,6	14,3	12,7	12,4	22,5
3	35,4	35,5	35,5	35,0	34,0	33,1	33,4	33,5	11,7	12,8	17,0	21,7	23,0	22,3	17,0	15,5	10,0	23,7
4	32,4	32,2	32,2	31,8	33,9	34,7	35,3	35,4	17,6	20,0	23,1	24,4	17,0	15,3	14,5	14,0	14,0	26,4
5	36,0	36,9	37,6	36,6	35,3	34,2	33,5	32,4	13,5	12,3	15,0	19,1	19,7	16,9	13,8	12,0	11,2	20,9
6	32,0	31,9	31,8	31,8	31,6	31,6	31,8	31,8	12,5	13,4	17,5	18,3	20,1	17,7	16,8	15,7	11,8	21,5
7	31,3	31,0	31,1	31,3	31,8	32,4	34,0	35,3	13,9	13,4	12,5	16,9	16,7	15,8	13,2	12,9	11,8	18,2
8	35,8	36,8	37,2	37,4	37,0	36,5	36,6	35,9	10,9	11,1	16,0	16,8	18,3	16,9	14,0	13,5	10,0	20,5
9	34,0	34,3	35,5	35,3	35,0	34,8	35,1	35,5	12,2	11,6	13,5	19,6	20,7	19,5	16,5	15,0	9,9	23,0
10	35,5	36,2	36,4	36,1	37,1	37,2	38,4	39,7	13,6	12,6	19,0	21,7	16,9	18,3	15,0	13,5	12,6	24,0
11	40,5	41,3	42,5	42,6	42,2	42,1	42,1	41,7	12,4	11,5	14,3	17,9	18,0	15,8	12,8	11,5	9,6	19,4
12	40,5	39,5	38,7	37,2	34,8	32,8	32,7	32,0	10,5	10,8	18,0	20,9	22,7	21,0	19,4	18,5	8,1	25,6
13	29,3	30 3	30,0	29,1	29,7	31,6	34,4	35,6	17,4	12,0	11,7	18,2	19,2	15,3	18,2	11,9	10,2	20,5
14	35,8	36,3	36,7	36,1	35,3	35,2	36,0	36,4	11,2	10,6	14,0	17,7	18,7	16,0	14,4	13,5	8,8	19,8
15	36,4	36,8	37,8	38,4	38,4	38,4	39,2	39,8	12,0	12,3	17,0	16,8	18,5	17,8	13,5	13,2	11,0	20,7
16	40,3	40,7	41,6	41,6	41,3	41,2	41,6	41,6	13,3	13,5	17,5	19,5	20,5	17,3	14,2	13,0	11,5	21,4
17	41,3	41,4	41,5	40,6	39,3	38,4	38,5	37,5	11,5	11,6	16,0	20,8	21,6	19,8	15,4	13,5	9,4	22,7
18	36,6	36,0	36,2	36,6	34,4	33,6	34,8	34,9	12,2	12,3	15,3	20,0	22,0	21,5	19,7	18,7	10,9	24,0
19	34,3	33,5	32,5	32,6	32,6	33,8	34,3	34,7	16,4	15,2	21,0	24,7	23,0	15,9	15,0	15,0	13,1	26,1
20	33,9	33,5	34,3	35,3	35,5	36,0	38,3	39,5	15,0	15,5	17,6	16,5	17,4	17,2	15,3	13,0	12,9	18,7
21	39,9	41,0	42,5	42,8	43,0	43,5	44,0	43,7	12,0	10,3	12,0	18,2	17,0	16,0	12,5	10,3	10,3	19,1
22	42,7	42,3	42,2	41,8	41,6	42,1	42,8	42,7	10,0	9,8	17,5	19,7	17,8	16,6	13,0	12,5	8,5	21,5
23	42,2	42,2	41,6	40,2	38,7	38,0	37,7	36,5	11,8	12,2	16,6	19,8	21,0	17,8	15,4	14,5	10,2	22,3
24	35,4	35,3	34,8	33,5	33,0	32,0	32,3	32,5	13,3	12,2	18,4	23,7	24,2	22,0	19,0	17,0	9,8	26,1
25	32,6	32,6	32,7	31,7	30,0	29,0	28,9	28,2	16,8	15,9	20,6	26,4	25,6	23,4	21,5	20,4	14,7	28,0
26	25,7	25,2	27,3	28,7	29,0	29,2	31,0	31,3	20,5	20,7	18,5	22,0	21,5	18,8	15,8	15,0	14,9	24,3
27	31,6	32,1	34,0	33,5	32,3	31,9	31,6	31,5	14,3	12,5	15,5	18,8	19,2	16,5	15,1	15,0	10,7	20,5
28	32,2	33,2	33,4	36,0	35,9	35,8	36,0	36,1	13,9	13,9	14,6	16,6	19,0	17,4	13,7	11,7	11,7	21,3
29	35,4	35,0	35,0	33,8	33,3	33,3	34,2	33,5	11,2	10,7	16,0	24,1	25,0	22,8	20,0	20,1	8,1	25,6
30	32,4	32,6	34,4	36,5	36,7	36,9	37,4	37,8	20,2	20,0	16,1	14,3	14,4	15,0	14,0	13,2	13,0	20,8
31	37,9	38,5	39,3	39,6	39,3	39,7	40,0	40,1	13,9	13,0	15,0	16,9	18,5	15,3	12,5	12,0	11,5	19,9
Moy.	35,22	35,37	35,81	35,67	35,32	35,27	35,86	35,94	13,79	13,34	16,62	19,91	19,80	17,95	15,52	14,32	11,22	22,46

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	8h	.	12h	15h	18h	.	23h		
1	80	97	63	48	93	97	95	97	S 2	WSW 1	S 4	S 6	WNW 5	WNW 5	SSE 1	Calme	.	9	.	8	10	10	.	10	3,6	● ⌐
2	97	97	73	65	64	57	65	73	S 1	Calme	NW 2	NNW 2	WNW 3	NW 3	W 2	NW 3	.	10	.	10	10	10	.	6	28,0	●
3	74	80	63	50	47	55	62	70	WNW 2	WNW 1	NNW 2	ESE 1	ESE 1	Calme	SE 1	SE 1	.	0	.	3	0	1	.	0	0,2	
4	66	63	55	46	82	93	94	94	S 4	S 4	S 6	S 5	WNW 7	SW 3	ESE 2	NW 2	.	5	.	8	10	10	.	10	0,1	● ⌐
5	93	80	64	57	45	61	70	78	NW 1	NNW 1	N 2	Calme	NW 1	NE 1	Calme	SE 1	.	7	.	6	4	3	.	8	30,7	B
6	89	86	71	67	49	73	52	60	S 1	SSE 1	SSE 4	SSE 3	WSW 3	SSE 1	WSW 3	SW 2	.	10	.	10	10	10	.	10	0,3	◎
7	86	87	89	72	64	73	86	80	WNW 1	NW 1	WNW 2	NE 1	NNW 1	Calme	W 1	W 2	.	10	.	10	8	8	.	9	1,1	● ⌐
8	75	76	54	50	51	62	84	84	WSW 2	SSW 1	W 1	W 3	Calme	Calme	NNW 2	NW 1	.	9	.	9	9	5	.	9	1,1	B ●
9	94	96	81	61	61	68	70	70	Calme	Calme	SE 2	SE 2	SSE 2	SE 1	W 2	WSW 2	.	10	.	8	9	10	.	1	2,3	◎
10	65	70	56	48	78	77	74	77	SW 2	WSW 3	S 2	S 2	N 4	Calme	NW 1	NNW 2	.	2	.	6	8	3	.	2	.	◎ ⌐
11	79	74	61	42	40	54	70	69	NNW 2	W 2	NW 6	NNW 5	N 2	N 2	NNW 2	WNW 3	.	9	.	6	3	7	.	9	0,1	◎ ⌐
12	70	75	53	44	45	51	60	67	W 1	WSW 1	SE 1	ESE 1	ESE 3	S 2	S 3	S 3	.	6	.	9	8	10	.	10	.	◎ ⌐
13	69	89	97	67	54	59	69	71	S 5	WNW 5	NE 2	SE 3	SW 6	W 7	W 8	WNW 6	.	10	.	9	9	9	.	10	19,2	◎ ⌐ ≡
14	73	74	66	55	41	61	62	63	WNW 3	Calme	WNW 1	S 1	WNW 4	SSE 2	SSW 2	SSW 1	.	7	.	6	4	6	.	10	9,3	B
15	74	77	60	62	51	58	68	68	SSW 1	SSW 1	S 1	NE 1	NNW 1	Calme	WSW 2	Calme	.	5	.	9	5	2	.	10	.	
16	70	74	56	51	46	59	68	78	W 2	W 1	NNW 1	NNW 2	N 3	N 2	NNW 2	WNW 1	.	4	.	7	5	1	.	9	.	⌐
17	78	88	64	54	45	54	69	85	W 2	Calme	SE 1	E 1	E 1	Calme	Calme	Calme	.	0	.	1	0	0	.	0	.	B ⌐
18	96	94	72	62	52	51	59	50	Calme	Calme	SSW 1	WNW 2	SSE 6	SSE 6	SSE 5	S 2	.	10	.	10	.	10	.	10	.	B ●
19	62	70	45	32	40	87	95	97	E 1	S 1	SSE 6	S 7	Calme	Calme	Calme	Calme	.	4	.	3	10	10	.	10	0,0	◎ ⌐
20	97	97	96	94	99	90	62	78	SE 1	S 1	ESE 2	Calme	Calme	SSE 1	W 2	Calme	.	10	.	10	10	4	.	8	36,8	◎ ⌐
21	71	79	68	48	54	51	68	79	WNW 2	WNW 1	NW 5	WNW 4	NW 4	NNW 4	NNW 1	WSW 2	.	6	.	7	6	4	.	4	5,5	
22	87	90	61	51	53	60	74	74	SSW 1	Calme	SSE 1	W 4	WNW 6	NW 3	NW 3	NW 4	.	2	.	8	8	4	.	1	.	B G ⌐
23	80	80	58	51	50	63	75	84	WNW 3	W 2	Calme	SE 1	ENE 1	Calme	WSW 1	WSW 1	.	6	.	7	4	9	.	.	.	B
24	92	98	75	51	50	51	64	70	NNW 1	WSW 1	Calme	SE 1	SE 1	SSW 2	WSW 2	WNW 2	.	0	.	0	7	7	.	.	.	B ⌐
25	77	90	67	43	46	59	66	74	SW 2	SSE 1	SE 1	SE 2	SSE 4	S 5	S 2	S 3	.	5	.	0	.	10	.	10	.	◎
26	70	65	69	59	60	63	54	71	S 3	S 2	SSW 2	SSW 2	W 8	WSW 5	SW 3	WSW 2	.	10	.	9	10	8	.	10	3,7	◎
27	55	61	58	50	55	63	72	73	S 1	Calme	S 1	SW 3	SE 2	SW 1	SSW 1	SSE 1	.	10	.	9	9	10	.	10	0,1	◎
28	65	65	80	67	58	62	83	85	W 3	W 1	NNE 1	NW 2	Calme	N 1	NNW 1	W 1	.	10	.	10	8	4	.	0	0,0	◎
29	95	95	67	36	36	57	57	57	Calme	S 1	SE 2	S 7	SSE 4	SSE 4	SSE 2	S 5	.	0	.	0	0	0	.	0	.	B
30	56	58	80	98	98	89	90	80	SSE 7	S 6	NW 5	Calme	Calme	SE 1	SSW 1	SW 2	.	10	.	10	10	10	.	.	.	◎ ⌐
31	76	86	70	58	51	71	76	84	NNW 1	N 1	NW 5	NW 4	WNW 5	NNW 3	WNW 3	WNW 3	.	10	.	7	5	6	.	0	16,5	B ●
Moy.	77,8	81,0	67,3	56,1	56,7	65,5	71,4	75,5	1,9	1,2	2,3	2,5	2,8	2,4	2,0	1,9	.	6,6	.	6,9	6,9	6,5	.	6,6	158.6	

(1) La pluie est mesurée le matin à 8h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1912.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	39,3	39,0	39,0	38,7	38,0	37,4	37,0	35,8	11,7	11,0	15,0	15,0	16,0	14,1	12,8	11,8	10,0	17,6
2	34,5	33,3	32,8	32,8	32,8	33,1	34,3	34,8	11,2	11,0	13,9	15,8	15,7	14,5	13,0	12,1	10,4	16,3
3	35,5	37,2	39,3	40,0	40,7	41,8	42,6	43,0	11,0	10,6	11,5	14,7	15,2	12,7	9,0	9,1	8,6	16,0
4	43,0	43,4	43,8	43,3	42,0	41,8	41,9	41,3	9,0	8,2	14,0	17,6	19,0	16,7	14,5	14,9	7,2	19,8
5	40,3	40,1	40,1	39,7	39,0	38,9	39,3	38,7	14,2	14,0	16,3	19,0	18,3	14,8	12,5	11,7	11,4	20,7
6	37,6	37,8	37,9	37,7	37,2	37,4	38,0	38,3	11,7	11,1	13,5	13,3	14,3	12,5	10,4	10,0	9,5	15,7
7	38,7	39,3	40,2	41,0	41,6	42,3	43,0	43,3	8,9	8,0	12,5	11,3	15,1	13,0	9,6	8,5	6,9	16,7
8	43,5	43,7	44,0	43,4	42,6	42,2	42,1	41,8	7,8	7,5	12,6	16,9	18,4	15,6	13,6	13,1	7,5	19,6
9	40,7	40,0	39,5	39,1	37,8	37,5	37,8	37,8	13,7	13,3	15,7	15,4	17,5	14,8	11,8	11,0	10,8	18,2
10	37,6	37,6	37,8	37,2	36,3	36,1	36,2	36,1	8,9	7,0	10,2	12,7	12,3	8,7	6,2	7,0	6,0	14,3
11	36,1	36,2	37,0	36,9	37,0	38,1	38,6	38,4	7,0	6,6	10,2	11,9	12,2	7,1	7,2	7,0	6,5	12,6
12	38,2	38,2	38,8	38,9	39,1	40,1	40,5	40,6	6,8	6,2	9,1	13,1	13,0	10,3	7,8	7,8	6,0	14,6
13	40,6	40,9	41,6	41,3	40,4	40,7	41,1	41,1	6,8	6,5	10,0	14,0	15,5	12,8	10,7	9,8	6,2	16,1
14	41,0	41,1	41,5	40,8	40,5	40,5	40,8	40,6	8,1	7,8	11,4	16,0	16,0	12,5	9,8	9,0	7,0	17,9
15	40,3	39,9	40,0	39,5	38,3	38,1	38,1	37,6	8,6	8,9	13,7	15,9	15,5	13,2	12,0	12,0	7,8	17,6
16	37,1	37,4	37,7	37,8	37,5	37,7	39,4	39,6	12,1	11,0	13,0	15,8	16,8	12,7	10,2	10,0	9,0	17,6
17	40,0	40,9	41,7	41,4	40,9	41,3	41,7	41,6	7,4	6,9	12,0	16,3	18,3	14,5	11,5	9,2	4,9	18,8
18	41,5	41,5	42,0	41,2	40,2	40,5	40,8	41,0	8,5	7,0	12,5	18,7	21,3	16,4	13,6	11,9	6,4	21,9
19	40,7	40,8	41,2	40,4	39,3	39,5	39,7	39,4	10,2	9,0	12,0	17,1	18,6	13,6	12,2	11,0	7,6	19,0
20	39,0	39,0	39,1	38,7	38,2	38,3	38,4	38,3	8,2	7,8	10,5	14,8	14,5	13,1	11,0	8,7	7,0	16,2
21	38,3	38,8	39,1	38,9	38,6	38,8	38,8	39,0	5,8	4,3	8,0	14,3	15,0	12,0	8,0	7,5	3,4	15,8
22	39,1	39,4	39,7	39,1	38,5	38,7	39,1	39,3	7,8	6,0	10,3	14,9	16,0	12,3	9,7	8,0	5,0	17,1
23	39,2	39,2	40,1	39,5	38,9	39,1	39,3	39,3	7,0	5,1	8,6	14,0	15,4	12,1	9,3	7,2	4,3	16,1
24	39,2	39,0	38,7	37,5	36,4	36,3	36,3	36,0	6,1	4,6	8,4	13,4	13,9	11,0	8,7	7,7	3,8	14,3
25	36,1	36,3	37,0	36,8	35,8	35,8	36,0	35,7	6,5	5,4	8,5	12,0	14,0	10,3	8,3	6,7	3,9	14,8
26	35,8	36,1	36,3	36,0	35,8	35,9	36,3	36,4	4,8	4,0	6,8	11,9	12,0	8,4	6,0	4,5	2,5	13,0
27	36,2	36,5	37,0	36,7	35,8	36,0	36,1	35,4	2,5	1,5	4,5	11,1	12,7	9,1	6,7	6,4	0,5	13,6
28	34,3	34,0	34,8	34,2	34,1	34,4	35,2	36,2	7,0	10,0	11,8	12,0	16,6	14,4	12,3	13,5	5,8	17,0
29	36,7	37,3	37,6	37,1	36,7	37,0	36,7	35,9	11,0	9,4	12,8	18,1	17,0	13,0	12,2	13,3	9,4	19,2
30	34,7	34,7	34,3	33,7	33,5	33,1	32,7	32,3	14,2	14,0	16,7	19,4	18,4	16,7	15,9	15,5	13,2	20,5
Moy.	38,49	38,62	38,99	38,64	38,12	38,28	38,59	38,49	8,82	8,12	11,53	14,89	15,82	12,76	10,55	9,86	6,95	16,95

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	8h	.	12h	15h	18h	.	24h		
1	84	86	70	64	58	65	77	90	NW 5	NW 4	NW 3	NW 4	WNW 4	WNW 4	WNW 3	WSW 1	.	1	.	10	.	10	.	10	0,0	B ◎
2	94	92	80	74	76	75	82	90	Calme	Calme	SE 1	N 1	NW 3	W 3	WNW 5	NNW 3	.	10	.	10	10	9	.	10	0,8	B ◎
3	85	85	66	52	45	60	85	78	NW 3	NW 3	NNW 5	NNW 5	NNW 4	NNW 3	NW 3	NW 4	.	3	.	6	5	2	.	0	2,4	◎ ☽
4	76	85	66	50	50	59	78	80	WNW 2	NNW 2	NW 2	NNW 2	NNW 2	NW 2	WSW 1	Calme	.	1	.	3	3	2	.	10	.	B G
5	88	90	80	69	67	74	85	83	Calme	Calme	Calme	NNE 3	NW 2	NNW 2	NW 2	NW 2	.	10	.	8	8	10	.	10	0,1	≡ ○
6	77	85	62	55	51	69	80	78	WNW 1	WNW 2	NW 2	NW 3	NW 4	WNW 2	W 3	WNW 4	.	9	.	9	8	8	.	10		
7	83	85	65	80	47	63	76	76	WNW 2	NW 2	WNW 5	NW 4	NNW 3	Calme	WNW 3	NW 3	.	7	.	9	7	5	.	0	.	B G
8	77	80	65	49	50	63	73	82	WNW 2	NW 1	Calme	NW 1	NNW 1	N 1	Calme	Calme	.	0	.	1	.	6	.	10	.	☾
9	80	85	75	72	60	75	90	88	Calme	WSW 1	Calme	WNW 1	WNW 2	NW 2	NW 2	NW 3	.	10	.	10	7	9	.	.	.	B ○
10	82	80	70	55	56	68	88	83	NW 2	NW 3	NNW 3	NNW 2	N 2	NNW 1	NW 2	NW 2	.	1	.	4	10	2	.	2	3,4	
11	84	81	70	63	67	96	98	88	NW 2	NW 1	NNW 1	NW 2	NW 2	NNW 4	Calme	Calme	.	7	.	10	10	10	.	10	.	○
12	84	90	75	58	59	78	89	83	WNW 2	NW 1	NNW 3	N 3	NNW 3	NW 4	WNW 2	NW 3	.	4	.	6	10	9	.	0	1,9	B
13	90	91	80	62	55	65	78	80	NNW 3	NNW 3	N 2	NNW 4	NNW 5	NNW 5	NNW 4	NW 5	.	4	.	4	2	1	.	0	.	B
14	87	85	70	45	36	51	72	77	NNW 3	NNW 4	NNW 3	NNW 4	NNW 4	NNW 2	NW 3	NW 2	.	0	.	1	3	0	.	0	.	B
15	80	80	70	65	68	88	87	85	NW 3	NW 4	NW 3	NNW 3	NNW 3	NW 2	NW 4	NW 2	.	10	.	10	10	6	.	0	.	B ≡
16	87	88	75	52	49	60	64	70	NW 3	NW 4	NW 6	NNW 6	NNW 5	NW 5	NW 7	NW 4	.	9	.	5	0	0	.	0	.	B ≡
17	78	80	65	48	49	55	75	80	NW 1	Calme	Calme	WNW 1	Calme	NNW 1	WNW 2	W 1	.	0	.	0	0	0	.	0	.	B ≡
18	81	91	71	50	53	75	79	84	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NNW 2	NW 4	NW 3	.	0	.	0	0	0	.	0	.	B ≡
19	90	92	80	65	66	82	93	87	NNW 1	NNW 1	Calme	Calme	ENE 1	NW 1	Calme	NW 2	.	0	.	0	0	0	.	10	.	B ≡
20	95	95	81	70	72	68	64	72	NNW 2	NW 1	Calme	N 2	N 1	NW 2	NW 5	NW 3	.	10	.	3	10	9	.	10	.	B ≡
21	85	93	70	54	53	80	85	88	NNW 1	WNW 1	NNW 2	NE 1	N 1	NNW 1	Calme	WNW 1	.	0	.	0	0	2	.	0	.	B
22	83	87	73	63	58	75	86	78	Calme	NNW 1	NNW 1	Calme	N 1	N 1	Calme	Calme	.	7	.	3	.	0	.	2	.	B
23	83	93	75	61	57	68	75	78	Calme	Calme	Calme	N 1	N 2	NW 1	Calme	NNW 1	.	0	.	0	0	9	.	1	.	B
24	85	93	80	62	65	69	75	90	W 1	NW 1	NNW 1	NNW 2	NE 1	Calme	Calme	NW 2	.	3	.	6	10	10	.	5	.	
25	93	97	85	66	64	78	86	96	NW 2	NNW 1	NNW 1	ENE 1	Calme	Calme	NW 3	NW 5	.	10	.	7	2	0	.	0	.	B ≡
26	92	90	75	62	68	86	77	85	Calme	NNW 1	Calme	NNW 1	ENE 1	Calme	NW 2	NW 1	.	0	.	0	0	0	.	0	.	B ≡
27	94	100	95	54	45	60	76	80	NW 2	NW 2	Calme	ESE 1	NE 1	Calme	Calme	Calme	.	0	.	0	3	7	.	9	.	≡
28	83	87	94	75	62	59	72	70	ENE 1	ENE 1	SSW 1	S 3	SSE 3	SSE 3	Calme	S 1	.	10	.	10	9	8	.	9	0,1	◎
29	76	90	78	58	58	93	88	80	WSW 2	SE 2	SSE 1	SSE 3	S 3	SE 1	SE 1	SSE 2	.	9	.	9	.	10	.	9	9,9	◎ ≡
30	73	75	64	53	56	62	75	71	SSE 3	SSE 2	S 4	S 9	S 7	S 6	S 10	S 8	.	8	.	6	10	10	.	10	1,7	◎ ≡
Moy.	84,3	87,7	74,2	60,2	57,3	70,6	80,3	81,0	1,7	1,6	1,7	2,4	2,4	2,0	2,4	2,3	.	4,8	.	5,0	5,3	5,1	.	4,8	20,2	

(1) La pluie est mesurée le matin à 8h et inscrite à la date de ce même jour.

Octobre 1912.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. — Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,7	31,1	31,2	30,6	29,5	28,9	28,4	28,4	15,3	15,6	17,2	18,7	19,3	18,2	16,6	16,5	14,5	19,6
2	27,3	28,1	28,2	28,5	28,3	27,4	27,0	27,7	16,4	16,9	14,7	14,3	13,2	12,1	12,2	12,1	11,9	17,6
3	28,1	28,5	30,7	31,2	32,0	35,4	37,2	38,5	12,0	12,1	14,5	18,4	16,3	7,7	6,3	6,4	6,2	20,7
4	39,2	40,5	42,0	42,3	42,4	42,9	43,1	42,6	5,8	4,8	4,7	9,0	9,3	7,2	6,5	3,9	3,4	10,4
5	42,6	43,0	43,2	43,0	42,0	42,1	42,0	41,3	2,2	1,5	3,1	7,8	8,8	7,3	6,5	3,2	0,5	9,9
6	40,7	40,8	40,3	39,8	39,8	39,3	39,8	40,0	1,8	0,9	8,3	7,7	9,0	5,8	5,4	3,9	− 0,2	10,0
7	39,0	38,7	38,7	38,2	37,6	38,0	38,0	38,1	1,9	1,3	3,2	6,0	8,2	6,5	5,8	5,6	1,0	8,4
8	37,7	37,8	38,6	38,3	37,8	38,4	38,5	38,3	5,9	5,5	7,5	10,1	11,3	9,5	9,4	8,3	5,3	11,9
9	38,2	38,5	39,0	38,7	38,1	38,7	39,3	39,8	8,1	7,4	12,5	14,2	15,8	13,2	10,1	9,0	6,6	17,2
10	40,0	40,1	40,3	40,2	39,5	40,1	40,4	40,7	8,0	9,1	11,8	13,8	15,1	10,8	10,1	8,0	7,0	15,7
11	40,4	40,4	41,2	41,1	40,6	41,5	42,2	42,2	7,2	7,2	12,2	17,2	17,0	14,0	13,0	10,7	6,2	18,6
12	42,2	42,5	43,5	43,2	42,6	43,0	43,2	43,2	9,0	7,7	10,7	16,5	18,7	14,8	11,8	10,5	6,2	19,5
13	43,2	43,8	44,6	44,0	43,7	43,9	44,2	44,5	9,0	7,5	9,0	15,3	17,8	12,7	12,0	9,2	6,8	18,3
14	44,1	44,4	45,4	44,5	44,0	44,4	44,6	44,7	8,0	6,0	9,2	14,4	17,5	13,3	10,0	9,1	5,3	17,9
15	44,2	44,2	44,6	43,9	42,6	42,9	43,0	42,6	8,6	6,5	10,6	17,7	18,5	14,4	13,1	12,4	5,4	19,2
16	41,8	41,8	42,0	41,4	40,2	40,2	40,0	39,9	10,9	11,3	13,5	15,8	16,9	13,7	10,8	9,5	9,4	17,6
17	39,6	40,0	40,8	40,2	40,3	41,3	41,8	42,2	8,1	5,0	8,1	15,6	14,2	12,3	10,9	10,0	5,0	16,3
18	42,0	42,3	43,4	42,9	43,0	43,5	43,7	43,6	7,8	6,9	8,2	11,7	12,5	8,0	6,0	5,8	5,7	13,0
19	42,8	42,9	42,8	41,8	40,5	40,2	39,5	38,8	4,7	4,0	8,6	13,4	12,3	10,0	9,7	8,3	3,9	14,2
20	37,7	37,0	37,3	37,2	36,0	35,8	34,8	33,4	8,3	8,6	10,0	13,8	13,8	8,7	7,1	6,9	6,5	13,9
21	31,5	30,7	30,2	28,0	26,4	27,2	27,1	26,5	5,3	7,0	10,3	12,6	12,5	6,5	5,6	4,9	4,3	13,8
22	25,2	25,4	25,7	25,0	24,0	23,4	22,4	22,4	4,1	4,7	5,4	7,9	7,3	6,1	5,3	5,2	3,7	9,5
23	22,9	24,2	26,2	26,3	25,7	26,7	27,7	28,3	6,3	4,5	8,0	9,8	8,8	7,9	7,9	6,8	3,8	10,4
24	27,7	27,0	26,8	26,8	26,5	26,6	26,2	26,1	7,1	7,0	8,1	11,2	10,6	9,9	9,7	9,8	6,6	11,9
25	26,2	28,5	30,4	31,0	31,2	32,4	33,7	34,0	10,0	8,0	9,8	12,4	11,1	7,7	8,0	8,0	6,8	13,0
26	33,5	33,5	35,0	35,3	35,6	37,1	37,5	37,6	8,3	8,2	10,0	10,9	11,6	10,8	10,5	10,5	7,9	12,3
27	37,7	37,8	38,0	37,6	37,0	36,9	36,9	36,7	9,0	6,7	8,6	16,1	17,1	12,6	12,0	13,0	5,9	17,9
28	37,0	37,4	37,8	37,4	36,7	36,8	36,4	35,2	12,1	12,0	15,5	17,6	16,8	16,2	15,0	14,3	11,0	18,6
29	34,5	35,0	36,1	35,8	35,4	34,8	33,6	33,0	14,9	14,9	16,0	18,7	17,3	17,6	17,1	17,9	13,7	19,6
30	30,5	30,4	31,7	32,3	33,0	33,7	34,1	34,0	18,0	18,0	17,6	14,9	9,7	9,4	9,3	8,7	8,6	18,5
31	34,1	34,5	35,3	35,0	34,7	35,5	35,9	36,3	10,6	8,0	11,0	14,6	14,5	10,6	9,0	7,8	7,3	15,7
Moy.	36,23	36,48	37,14	36,82	36,35	36,74	36,85	36,79	8,54	7,90	10,26	13,49	13,64	10,82	9,73	8,91	6,33	15,20

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	8h	.	12h	15h	18h	.	23h		
1	70	74	70	65	63	69	75	77	S 6	SSE 6	S 6	S 6	S 5	S 4	S 4	S 2	.	10	.	10	10	10	.	10	0,1	
2	76	85	88	95	98	96	98	98	SSE 2	W 3	ENE 1	N 2	NE 2	Calme	Calme	Calme	.	10	.	9	10	10	.	10	3,1	
3	98	98	98	66	76	90	83	78	Calme	Calme	Calme	ESE 1	N 2	NNW 5	NNW 6	NNW 5	.	7	.	7	10	10	.	.	25,2	
4	78	83	88	70	62	64	64	70	NNW 6	NNW 6	NNW 4	NNW 5	NNW 6	N 8	NNW 4	NNW 5	.	10	.	10	10	9	.	10	0,6	
5	77	75	70	57	59	69	70	90	NW 6	NW 5	NW 4	N 2	NNW 2	Calme	NW 2	Calme	.	4	.	6	3	10	.	0	0,2	
6	85	89	78	67	65	81	63	68	NW 2	Calme	Calme	NNW 1	NNW 1	Calme	NW 5	NNW 1	.	0	.	9	7	10	.	7	.	
7	82	85	76	72	62	71	78	80	NNW 1	Calme	NNW 2	NNW 1	NNW 1	Calme	Calme	Calme	.	7	.	8	10	10	.	10	.	
8	83	96	85	75	72	86	82	90	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NW 2	Calme	Calme	.	10	.	10	10	9	.	.	0,4	
9	92	96	80	69	67	74	87	88	Calme	Calme	Calme	Calme	E 1	Calme	Calme	NNE 1	N 1	.	4	.	4	1	0	.	10	.	
10	93	90	72	65	72	92	93	95	N 1	Calme	SE 1	ENE 1	NE 1	NW 3	Calme	Calme	.	0	.	5	0	0	.	0	.	
11	96	97	85	68	74	77	90	98	Calme	Calme	Calme	SE 1	SE 2	Calme	NNW 1	Calme	.	2	.	0	1	1	.	0	.	
12	100	100	100	70	58	70	86	95	Calme	NW 1	Calme	ESE 1	SE 1	Calme	NW 2	NNW 2	.	10	.	0	0	1	.	0	.	
13	99	100	100	71	63	81	70	71	NNW 1	Calme	NW 1	ENE 1	NNW 3	NW 3	NW 3	NNW 1	.	10	.	0	.	0	.	0	.	
14	83	93	80	70	46	70	81	83	Calme	N 1	Calme	E 1	NNE 1	NW 2	NW 2	N 1	.	0	.	0	0	0	.	0	.	
15	88	99	82	51	50	76	79	90	Calme	Calme	Calme	ENE 2	NNW 3	NW 3	NW 4	NW 5	.	0	.	6	1	0	.	.	.	
16	91	95	86	76	71	73	86	95	NW 3	NW 5	N 1	ENE 1	SE 1	N 1	WNW 1	Calme	.	4	.	3	2	0	.	.	.	
17	95	98	100	74	74	89	92	96	WNW 1	NE 1	Calme	E 1	Calme	NW 1	NW 1	NNW 5	.	10	.	10	10	10	.	.	.	
18	85	85	80	57	50	65	76	73	NW 4	NW 4	NNW 4	NNW 8	NNW 6	NW 2	NW 2	NW 5	.	10	.	3	3	2	.	0	0,9	
19	77	80	70	51	62	79	84	95	NW 5	NW 4	N 1	NNW 1	NW 3	ENE 1	Calme	S 1	.	0	.	7	10	9	.	10		
20	95	95	91	71	58	70	73	80	Calme	Calme	N 1	NNW 2	NNW 1	NW 2	Calme	SW 1	.	10	.	9	.	7	.	10	2,5	
21	90	90	75	63	63	80	95	92	SSE 1	SW 3	ESE 1	SSE 6	S 7	WNW 2	E 1	W 1	.	7	.	10	10	10	.	10	0,2	
22	92	85	81	71	80	88	93	80	Calme	W 3	ESE 1	ESE 1	SSE 1	SSE 3	N 1	W 4	.	10	.	10	10	10	.	10	2,7	
23	70	92	80	66	68	80	80	80	W 5	WNW 1	S 1	SSE 2	SSE 5	SE 1	N 2	S 2	.	9	.	10	10	10	.	10	3,7	
24	82	87	80	75	80	84	86	85	SSE 2	S 4	SSE 3	S 5	S 6	SSE 3	S 4	S 3	.	10	.	9	9	9	.	10	0,9	
25	65	62	60	52	57	82	76	78	S 4	S 1	SW 1	SW 1	S 2	WNW 2	W 1	W 2	.	2	.	9	10	10	.	10	1,8	
26	78	80	80	89	80	83	88	90	SE 2	S 3	SSE 3	SSE 3	SSE 2	SSE 1	Calme	ESE 1	.	10	.	10	10	9	.	10	0,5	
27	99	100	95	66	60	80	70	64	ESE 1	W 1	Calme	ESE 1	SE 2	SE 1	SSE 3	SSE 4	.	0	.	0	0	0	.	0	1,5	
28	70	66	55	44	43	48	58	65	SSE 5	S 3	SSW 1	S 9	S 10	SSE 9	SSW 7	SSW 14	.	2	.	5	7	3	.	1	.	
29	67	67	67	57	53	44	51	52	S 10	S 9	S 8	S 11	S 8	S 6	SW 5	SW 8	.	8	.	7	10	10	.	10	.	
30	52	51	55	82	100	100	100	98	SSW 8	SSW 15	SSW 15	SSW 4	NNE 2	NE 1	E 1	S 2	.	10	.	10	10	10	.	4	0,4	
31	77	77	60	43	44	62	71	76	S 4	S 4	SW 4	WSW 5	SW 6	SSW 3	WNW 7	NW 8	.	7	.	5	5	3	.	1	27,2	
Moy.	83,4	86,1	79,6	66,7	65,5	76,5	79,9	82,9	2,6	2,7	2,1	2,8	3,0	2,2	2,3	2,7	.	6,2	.	6,5	6,5	6,2	.	5,9	71,9	

(1) La pluie est mesurée le matin à 8h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1912.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	37,0	37,6	40,6	41,9	42,3	43,6	44,2	44,4	7,2	8,0	8,0	8,8	8,0	6,6	5,7	4,0	4,0	10,7
2	44,0	44,3	44,7	43,9	43,2	43,1	42,9	42,6	3,0	1,8	3,2	6,3	5,5	3,1	2,5	0,8	0,7	7,7
3	42,0	42,1	42,5	41,4	41,3	41,9	42,4	42,6	− 0,6	− 0,7	2,0	5,6	6,5	3,2	2,5	2,0	− 1,4	6,7
4	42,7	43,1	44,2	44,0	43,5	43,9	43,6	43,2	2,3	1,6	3,1	6,4	7,3	3,5	1,6	0,7	− 0,8	8,2
5	42,0	41,0	40,5	38,2	36,0	35,1	34,8	34,7	− 0,9	− 1,6	1,8	7,1	9,5	7,3	7,0	5,6	− 2,2	9,6
6	34,7	35,2	36,3	36,4	37,0	38,6	39,2	40,0	5,1	5,2	5,5	7,5	7,6	6,9	6,0	4,8	4,5	8,6
7	40,5	41,2	42,4	42,9	42,7	43,3	44,0	44,6	3,4	2,0	2,7	6,6	6,5	3,9	2,2	0,5	0,4	7,4
8	44,8	44,9	45,8	45,1	44,5	44,9	45,0	44,3	− 0,6	− 2,0	0,7	6,0	7,4	5,5	5,5	6,8	− 2,1	8,5
9	44,2	44,2	44,2	43,0	41,7	41,7	41,5	40,7	4,4	4,0	4,3	9,8	9,6	6,2	5,7	4,5	4,0	10,7
10	39,6	38,9	39,2	38,6	38,7	38,6	37,7	36,0	3,5	3,2	5,1	12,2	10,9	9,3	8,0	7,9	2,7	13,0
11	34,5	32,2	29,2	26,5	25,1	24,3	23,2	22,7	8,5	8,4	11,2	9,7	7,7	2,7	2,9	2,1	1,6	11,3
12	22,0	21,7	22,3	23,0	23,2	24,0	23,9	23,7	2,7	2,8	3,3	4,3	4,7	3,0	2,6	2,5	1,7	4,9
13	23,8	24,0	24,7	25,3	26,0	27,7	29,3	30,7	2,0	1,6	2,8	4,4	4,6	2,7	1,8	1,8	0,5	6,1
14	32,0	33,4	35,0	35,5	35,6	36,8	37,1	36,5	2,4	1,2	2,2	6,6	6,7	3,3	1,8	0,5	0,2	7,3
15	35,5	35,0	35,4	35,0	35,0	35,7	36,4	36,4	0,0	0,6	1,1	3,0	4,2	1,8	2,1	2,0	− 1,0	5,5
16	36,2	36,4	36,9	36,9	37,1	37,7	38,3	38,9	0,6	0,4	0,6	3,0	2,5	2,8	2,4	2,7	− 1,0	4,4
17	39,0	39,5	40,4	40,4	40,3	40,6	40,8	40,4	2,7	2,9	3,3	4,2	4,3	3,3	2,8	2,8	1,9	5,0
18	39,7	39,2	38,5	37,0	36,0	36,0	36,4	36,7	2,5	1,7	2,8	4,7	4,3	3,2	2,3	2,1	1,4	5,2
19	37,3	38,3	39,8	40,2	40,7	41,8	43,2	43,5	1,2	0,9	2,2	5,4	4,4	4,0	4,1	3,4	− 0,5	5,7
20	43,3	43,0	43,8	43,6	43,2	43,6	43,5	43,0	2,1	2,4	3,3	4,4	4,9	4,6	4,1	5,0	1,0	5,3
21	41,3	39,8	39,3	38,8	38,4	39,8	41,1	41,4	6,8	5,2	6,3	6,9	5,2	5,7	4,5	3,7	3,5	7,7
22	41,6	41,9	43,0	43,2	42,7	43,4	43,6	44,0	3,0	2,5	3,2	6,7	6,2	3,7	2,7	1,2	1,1	7,3
23	43,8	44,0	44,6	44,4	44,0	43,8	43,7	43,4	0,4	− 1,0	0,0	3,2	2,3	− 0,8	− 1,3	− 2,0	− 2,8	3,9
24	42,8	42,7	43,2	43,2	43,0	43,5	44,1	43,9	− 3,0	− 4,2	− 4,1	− 0,4	1,1	0,3	1,0	1,0	− 6,4	1,5
25	43,8	43,6	43,6	42,8	42,1	42,1	42,5	42,2	2,1	2,7	3,8	5,6	5,3	3,3	2,9	− 0,3	− 0,4	7,7
26	41,9	41,1	40,8	39,1	37,1	35,3	34,1	32,8	− 0,7	0,2	0,8	2,4	3,4	0,6	1,0	6,1	− 1,2	6,1
27	31,3	30,6	30,6	29,8	29,3	29,8	30,3	30,2	7,5	8,6	10,9	10,0	10,4	7,7	6,0	3,3	3,0	10,9
28	30,0	30,6	33,3	34,7	35,1	35,1	34,0	32,7	4,4	2,8	3,3	3,7	4,2	1,5	− 0,7	− 1,8	− 2,2	4,8
29	30,8	28,3	27,6	29,6	29,6	29,7	29,2	28,2	− 2,4	− 0,8	1,9	3,9	4,6	3,3	3,4	3,5	− 3,7	5,4
30	26,5	23,4	23,2	21,7	21,0	20,6	22,3	25,3	5,5	8,0	8,5	8,2	8,1	7,0	5,6	3,8	3,4	9,2
Moy.	37,62	37,37	37,85	37,54	37,18	37,53	37,74	37,66	2,50	2,28	3,46	5,87	5,93	3,97	3,29	2,70	0,33	7,21

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	8h	.	12h	15h	18h	.	23h		
1	86	80	72	63	67	72	72	83	NNW 4	N 4	N 3	N 6	NNW 3	NW 3	WNW 5	NW 3	.	10	.	10	.	10	.	2	2,3	
2	83	86	86	69	68	78	81	78	NW 7	NW 2	NNW 7	N 5	N 4	NNW 4	NNW 4	NW 4	.	2	.	8	.	8	.	0	.	B
3	81	78	66	52	50	63	71	76	NW 4	NW 4	NW 5	NNW 5	NNW 5	NW 5	NNW 5	NW 5	.	0	.	1	.	3	.	0	.	
4	80	84	76	65	54	65	79	80	NW 8	NW 8	NNW 2	NNW 6	NNW 4	WNW 2	WSW 2	SW 1	.	3	.	3	0	0	.	0	.	
5	90	94	78	66	47	60	64	86	S 1	Calme	SE 1	Calme	SSE 2	SSE 1	SSW 2	S 2	.	10	.	10	10	10	.	10	.	B
6	96	96	95	88	79	79	79	79	NW 1	NNW 2	NW 3	NNW 9	NNW 11	NNW 11	NW 8	NW 9	.	10	.	10	10	10	.	0	1,0	B
7	79	83	75	54	48	55	52	65	NNW 5	NNW 5	NNW 8	NNW 5	NNW 6	NW 9	NW 7	NW 4	.	0	.	0	0	0	.	0	.	
8	70	76	62	46	37	32	27	23	NW 3	W 2	NNW 3	NNW 3	NNW 5	NNW 3	NNW 7	NNW 6	.	1	.	2	.	1	.	.	.	B
9	34	45	57	60	63	74	83	88	NW 7	NW 6	ESE 1	ESE 1	ESE 1	E 1	W 2	Calme	.	0	.	2	0	0	.	1	.	B
10	90	92	85	64	65	72	82	83	SSE 1	WNW 6	E 1	N 2	WNW 3	WNW 1	Calme	S 1	.	3	.	10	.	9	.	10	.	
11	76	80	67	76	78	94	74	79	S 2	S 3	S 2	WSW 5	W 8	WSW 2	W 2	W 3	.	10	.	10	10	10	.	5	0,2	
12	80	75	75	70	58	73	72	75	WNW 5	WNW 5	W 10	WNW 12	WNW 9	SSW 3	S 2	W 2	.	10	.	10	10	10	.	10	4,6	
13	80	90	85	66	60	84	92	93	NNW 1	S 1	SW 1	WNW 2	Calme	N 1	N 2	SSW 2	.	7	.	10	9	10	.	10	0,0	
14	84	88	85	58	43	60	71	76	SW 1	SW 1	SW 1	SE 1	W 1	NW 3	NW 3	NNW 3	.	4	.	2	2	0	.	0	0,0	B
15	82	83	85	83	71	80	75	85	NW 3	NW 1	NNW 2	NNW 1	NNW 2	NW 1	NW 4	NW 4	.	8	.	10	4	1	.	9	.	
16	90	93	95	73	85	84	83	80	NNW 3	NNW 2	NNW 2	N 3	ESE 1	NW 1	NW 3	NW 3	.	8	.	2	10	10	.	10	.	
17	76	74	73	63	65	70	69	72	NW 2	NW 4	NW 3	NW 1	NW 2	Calme	W 1	W 1	.	10	.	10	.	10	.	10	.	
18	80	87	90	64	63	66	80	82	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NW 1	NW 3	.	10	.	10	10	8	.	10	.	
19	81	80	79	63	77	82	75	78	WNW 5	N 1	NW 2	NNW 3	NW 4	NW 2	NW 1	NW 1	.	9	.	9	10	10	.	10	.	B
20	87	90	93	90	95	90	88	86	S 1	S 1	Calme	Calme	SSW 1	SE 1	SW 2	SSW 2	.	10	.	10	10	10	.	10	0,1	
21	75	83	90	98	95	80	79	85	W 2	SW 5	WNW 6	N 1	NNE 1	NNW 4	NNW 4	NNW 8	.	10	.	10	10	10	.	8	0,6	
22	87	87	77	61	59	70	82	87	NNW 7	NNW 11	NNW 8	NNW 7	NNW 9	NNW 9	NNW 9	NNW 4	.	1	.	1	0	0	.	0	6,0	
23	91	89	82	73	75	93	97	98	NW 4	NW 5	NW 2	N 3	ENE 1	Calme	Calme	Calme	.	6	.	4	1	0	.	0	.	
24	100	98	98	98	83	83	89	98	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	N 1	Calme	.	0	.	2	.	10	.	10	0,2	
25	95	96	90	65	80	90	80	87	NW 2	NNW 3	NW 2	NNW 4	ENE 1	Calme	W 1	WNW 3	.	10	.	8	9	10	.	2	0,0	
26	88	90	85	71	75	89	60	34	NW 4	NW 1	SW 2	SE 1	SSE 1	SSE 2	SSE 2	S 6	.	9	.	8	8	1	.	4	.	
27	60	62	59	70	54	59	63	65	S 10	S 6	S 8	S 6	SW 9	SSE 3	S 3	S 3	.	9	.	10	5	3	.	9	.	
28	59	74	73	67	63	71	78	85	S 3	WSW 4	NW 5	WNW 8	WNW 6	NW 2	S 2	W 1	.	9	.	8	2	0	.	0	0,1	
29	90	88	85	75	74	80	83	82	S 1	SE 3	SE 8	S 4	S 4	S 3	S 5	S 5	.	10	.	7	9	10	.	9	2,0	
30	75	68	64	78	82	84	85	92	S 7	S 4	S 6	WNW 4	S 5	S 4	SW 6	S 1	.	10	.	10	10	10	.	10	0,1	
Moy.	80,8	82,9	79,4	69,8	67,1	74,4	75,5	78,7	3,5	3,3	3,5	3,6	3,6	2,7	3,2	3,0	.	6,6	.	6,9	6,5	6,1	.	5,5	17,2	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Décembre 1912.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2°27′ E. — Latitude 45°41′. — Altitude 299m.

Cg = 0mm,00

DATES.	PRESSION (700+).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	27,6	30,4	33,5	35,9	37,4	38,9	39,8	40,5	3,7	3,6	3,3	3,2	2,4	0,4	- 0,6	- 0,9	- 1,1	4,0
2	40,3	40,1	39,7	40,1	40,3	40,7	41,8	42,9	- 2,0	- 3,4	- 0,4	1,7	2,6	3,0	2,3	3,4	- 3,6	3,4
3	43,9	45,0	46,0	45,9	46,1	47,5	47,7	47,8	2,5	3,0	3,5	5,5	5,3	3,9	1,8	1,7	1,3	6,7
4	47,5	47,1	46,6	46,1	45,0	44,1	43,2	42,3	1,7	1,2	0,1	0,0	- 0,3	- 0,9	- 1,2	- 2,2	- 2,3	1,8
5	41,2	40,2	40,2	39,9	39,2	39,4	40,2	40,6	- 2,7	- 3,1	- 2,5	3,9	5,2	3,5	1,9	0,4	- 4,0	5,9
6	40,3	40,2	40,5	40,3	40,0	40,7	41,3	41,9	- 0,5	- 0,8	- 1,0	2,5	3,7	1,0	0,3	- 1,6	- 2,7	4,5
7	42,0	42,0	42,7	42,6	42,3	42,6	42,9	43,4	- 2,4	- 2,9	2,6	2,0	3,3	1,1	1,0	- 0,5	- 3,5	3,9
8	43,6	43,4	43,7	43,5	43,1	43,5	43,7	43,7	- 2,1	- 2,7	- 2,2	1,6	4,0	1,7	0,5	- 1,0	- 4,2	4,0
9	43,5	44,2	44,3	43,8	43,6	43,6	43,2	42,7	- 1,9	- 2,7	- 3,0	2,6	3,8	1,9	- 0,3	- 1,4	- 3,7	4,3
10	42,4	42,4	42,7	42,7	42,0	42,2	42,7	43,0	- 2,6	- 3,0	- 3,8	- 1,6	1,5	0,1	- 1,4	- 2,5	- 6,8	1,7
11	42,9	42,8	42,9	42,1	40,7	40,3	39,2	38,3	- 4,0	- 4,8	- 2,6	2,0	4,5	2,8	3,1	3,0	- 5,5	4,7
12	37,4	36,7	37,2	37,8	39,2	40,8	42,1	43,0	2,7	2,9	3,2	4,7	4,2	3,3	3,1	3,5	1,7	5,2
13	43,5	44,0	45,0	45,9	46,3	47,5	48,2	48,7	3,3	3,6	4,1	7,3	6,3	2,8	1,7	0,8	0,8	7,8
14	49,0	48,9	49,4	49,7	49,4	49,4	49,6	49,3	0,1	- 0,3	- 0,9	2,0	3,0	3,0	3,5	4,5	- 1,1	5,1
15	49,6	50,0	50,2	50,2	48,5	47,4	46,7	46,2	4,5	3,9	4,9	9,7	9,7	8,5	8,0	8,1	3,5	10,7
16	44,9	43,3	42,3	40,8	39,2	38,7	28,2	37,3	7,5	7,0	7,8	11,0	11,5	9,9	8,4	7,3	5,7	12,3
17	36,4	36,0	37,3	38,4	38,4	39,4	39,2	38,3	7,6	6,5	5,8	5,7	6,8	3,1	1,7	0,0	0,0	7,8
18	37,2	35,3	34,7	33,3	33,2	35,0	37,0	38,4	- 0,6	- 2,4	- 1,7	7,8	9,4	8,9	8,0	7,6	- 3,8	10,0
19	39,0	39,1	39,9	39,5	39,4	39,4	39,6	39,8	4,7	3,0	3,5	8,4	8,1	4,2	3,0	1,1	0,8	9,3
20	39,7	40,0	40,9	40,2	39,8	40,5	41,0	41,3	0,7	0,5	1,6	8,5	10,5	5,7	4,8	3,8	- 1,4	11,1
21	41,2	41,2	41,4	41,1	40,0	40,0	40,0	39,8	4,2	2,6	2,9	5,9	7,2	4,0	3,7	3,5	1,0	7,7
22	39,1	39,0	39,0	38,7	38,0	37,9	38,0	38,0	3,2	3,2	3,5	8,7	9,2	6,0	5,6	5,0	2,3	9,7
23	38,0	37,8	38,2	38,6	38,3	38,8	39,5	41,0	4,0	3,0	3,4	7,5	8,0	5,3	4,3	2,0	1,9	8,7
24	41,9	42,7	44,0	45,1	45,0	45,4	45,7	45,6	2,0	1,5	2,7	6,2	6,6	5,9	4,5	4,0	0,5	7,2
25	45,2	45,2	45,8	44,9	43,6	42,6	42,6	42,6	3,4	3,8	4,9	9,0	11,7	8,1	6,7	6,0	2,7	11,7
26	42,3	40,6	39,0	37,3	36,1	36,5	37,0	37,7	5,7	3,8	5,5	7,9	9,3	9,3	8,3	8,0	2,4	9,7
27	38,0	37,6	38,3	38,7	38,4	39,1	39,7	39,7	6,8	7,1	8,0	10,2	10,9	9,7	9,0	9,3	6,8	11,2
28	39,4	39,0	38,7	38,0	36,7	36,5	36,4	36,3	7,8	7,0	4,1	10,8	10,3	9,0	6,7	6,1	3,9	12,0
29	36,0	36,1	37,4	38,9	39,5	40,9	42,7	41,3	5,8	6,1	7,6	12,0	12,2	9,7	8,1	8,1	3,6	13,9
30	45,7	46,3	47,7	47,9	47,7	47,8	47,9	47,4	6,1	4,0	4,3	7,8	7,0	3,2	2,9	1,4	1,4	8,7
31	47,3	47,0	46,9	46,2	45,0	44,4	44,0	43,8	- 0,6	0,2	0,3	1,7	2,1	0,9	- 0,1	0,8	- 1,3	2,8
Moy.	41,49	41,41	41,81	41,74	41,34	41,66	41,96	42,12	2,23	1,66	2,24	5,69	6,45	4,48	3,51	2,88	- 0,15	7,34

DATES	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	8h	.	12h	15h	18h	.	22h		
1	94	95	84	83	70	66	67	70	Calme	NE 1	NW 5	NW 5	NW 8	WNW 6	WNW 4	WNW 3	.	10	.	10	.	0	.	0	16,3	B
2	72	80	73	69	65	73	91	87	SW 1	S 2	SE 2	ESE 1	SE 1	E 1	SW 1	W 4	.	9	.	10	10	10	.	6	.	B
3	90	87	88	86	80	80	83	85	NW 3	NW 5	NNW 1	NW 6	NNW 3	NNW 5	NW 5	NW 6	.	8	.	10	8	9	.	0	0,9	G
4	87	92	100	96	92	92	95	98	NNW 5	NW 7	NNW 4	NNW 3	NW 2	NW 2	SSW 1	S 1	.	7	.	10	10	9	.	2	.	
5	99	100	97	71	66	69	75	85	S 4	SW 3	SSW 1	S 1	NW 1	NNE 1	SSW 1	Calme	.	0	.	0	0	0	.	0	.	
6	87	86	90	69	65	79	85	98	Calme	Calme	Calme	ESE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	2	.	4	3	0	.	0	.	
7	98	100	100	75	61	77	82	88	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	ENE 1	Calme	.	0	.	0	1	1	.	0	.	
8	100	100	100	69	65	75	88	94	Calme	N 1	Calme	SE 1	Calme	NW 1	Calme	Calme	.	0	.	0	.	0	.	0	.	
9	99	100	100	72	70	77	85	93	Calme	Calme	SSE 1	Calme	Calme	WNW 1	Calme	SE 1	.	0	.	0	0	0	.	0	.	
10	100	100	98	96	71	79	88	94	Calme	Calme	Calme	NW 1	Calme	Calme	SSW 1	SE 1	.	0	.	0	0	0	.	0	.	
11	98	98	95	75	63	75	70	77	Calme	SW 1	Calme	NE 1	Calme	Calme	SSE 1	SSE 1	.	0	.	9	10	10	.	10	.	
12	82	81	78	77	90	95	90	86	SE 1	SE 1	SE 2	SSW 1	WNW 1	Calme	NNW 1	NW 2	.	9	.	10	10	2	.	10	.	
13	91	90	78	68	76	95	100	100	NW 3	NNW 5	NW 5	NW 5	NW 5	N 1	Calme	SW 1	.	7	.	3	1	0	.	10	0,2	
14	100	100	100	100	98	93	87	86	Calme	Calme	SW 1	Calme	Calme	ENE 1	WNW 1	Calme	.	10	.	10	10	10	.	10	.	
15	85	90	89	77	77	87	90	89	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 1	Calme	.	9	.	9	.	10	.	10	.	
16	96	98	83	65	67	73	83	88	ENE 1	S 1	SE 1	ESE 1	SE 1	WSW 1	NNE 1	Calme	.	9	.	7	10	10	.	10	.	
17	85	85	97	82	62	80	83	83	SSE 2	W 1	NNW 3	NW 3	N 2	NW 2	W 2	NW 3	.	10	.	10	5	2	.	0	1,1	
18	85	93	92	57	61	68	75	75	Calme	SSW 1	SSE 1	SSE 6	S 8	S 5	S 3	NW 2	.	1	.	10	10	10	.	8	0,9	
19	83	84	79	63	58	77	84	94	NNW 3	NW 2	WNW 2	WNW 2	NNE 1	W 1	Calme	Calme	.	1	.	1	0	0	.	0	.	
20	95	94	94	68	58	77	79	86	SW 2	SSW 1	SW 2	SSW 2	SE 3	ENE 1	ESE 2	SSE 1	.	1	.	0	0	0	.	0	.	
21	80	88	85	71	64	78	80	89	SSE 1	NNW 1	NW 1	ENE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	.	6	.	0	2	7	.	9	.	
22	95	95	92	58	69	84	85	89	SW 1	Calme	NE 1	SE 1	Calme	NW 2	NNW 3	NNW 2	.	10	.	2	7	10	.	9	.	
23	95	96	97	70	69	76	83	95	NNW 2	NW 2	Calme	Calme	Calme	NNE 1	NW 1	Calme	.	0	.	0	0	0	.	0	.	
24	95	95	98	86	75	80	90	94	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SSW 3	S 1	.	4	.	10	10	9	.	8	.	
25	95	95	91	72	55	67	79	85	S 1	SE 1	Calme	SSE 1	SE 1	SSE 2	SSE 2	S 4	.	10	.	10	.	8	.	4	0,1	B
26	83	90	85	68	64	68	80	85	SE 2	SSE 1	SSE 2	SSE 4	S 5	S 4	S 2	SSE 2	.	1	.	10	10	10	.	10	.	B
27	98	98	93	81	79	91	98	95	Calme	S 2	S 3	SSW 4	S 3	E 1	Calme	Calme	.	10	.	10	10	10	.	10	3,6	
28	98	100	100	76	96	96	100	100	Calme	SW 1	Calme	E 1	E 1	SE 1	S 1	S 1	.	1	.	0	0	0	.	0	1,2	
29	85	93	75	67	68	80	80	81	SSW 1	S 2	S 1	S 3	S 2	NNW 2	NNW 2	NNW 5	.	4	.	3	.	5	.	10	.	
30	82	84	76	65	71	75	70	78	NW 3	NW 5	NW 5	NNW 4	N 3	NW 5	WNW 5	NNE 1	.	0	.	0	.	0	.	0	.	
31	94	96	98	94	85	94	94	94	Calme	Calme	Calme	Calme	WNW 1	SSE 1	Calme	Calme	.	10	.	10	10	10	.	10	.	
Moy.	91,2	93,0	90,5	75,0	71,3	80,0	84,5	88,4	1,2	1,5	1,4	1,9	1,7	1,5	1,4	1,4	.	4,8	.	5,4	5,3	4,9	.	4,7	24,3	

(1) La pluie est mesurée le matin à 8h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1912.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	66,8	67,1	67,9	67,5	67,0	67,4	67,8	67,8	5,0	3,9	5,1	5,7	7,4	5,5	2,6	1,4	1,4	7,5
2	68,2	68,0	68,7	68,2	67,5	67,8	68,1	67,9	0,2	2,1	1,6	2,1	1,3	1,9	0,9	- 0,3	- 0,3	2,2
3	67,6	67,3	68,3	67,9	67,1	67,1	67,2	66,6	- 0,8	- 1,1	- 1,0	- 0,4	0,2	0,7	0,2	- 0,3	- 2,0	0,8
4	66,1	64,8	64,9	63,3	62,0	61,3	60,5	59,6	0,2	0,8	0,8	2,3	4,0	4,6	4,8	4,0	- 0,4	4,8
5	58,8	57,2	57,4	56,5	55,8	57,0	58,0	57,7	3,2	2,6	3,1	8,3	9,6	9,2	7,9	6,9	2,4	11,0
6	57,0	54,1	52,8	49,9	47,7	48,0	47,4	46,8	7,1	7,6	8,0	8,8	9,3	11,1	11,5	11,9	6,0	12,7
7	45,9	45,2	45,9	46,5	47,7	50,4	51,8	54,4	12,2	12,2	12,5	11,3	12,1	11,2	10,5	9,3	9,3	13,5
8	56,1	56,6	57,0	56,2	55,6	55,6	54,1	53,0	7,8	6,7	7,6	8,9	9,4	11,2	10,5	10,8	6,3	11,3
9	51,9	51,3	51,6	50,5	50,7	52,8	55,0	56,5	10,4	9,9	9,9	10,5	11,6	9,1	9,0	7,5	7,4	12,0
10	57,5	57,5	57,7	57,2	56,6	56,1	55,7	54,8	6,9	5,6	6,4	8,2	7,7	7,3	7,5	6,6	4,2	9,1
11	55,1	56,1	57,1	57,8	58,6	60,1	61,0	61,8	6,4	6,7	7,4	11,7	11,7	10,2	9,0	7,0	5,3	12,8
12	62,6	63,0	63,8	63,0	62,2	61,8	61,4	60,9	5,6	3,5	4,4	5,9	8,7	6,2	6,2	7,0	2,9	8,7
13	60,8	60,4	60,4	59,4	58,4	58,0	57,6	56,6	6,4	6,2	6,5	11,2	12,4	8,8	7,6	7,2	5,5	13,2
14	56,7	56,8	57,3	56,7	56,4	56,9	57,2	57,0	5,7	4,7	4,4	10,0	13,2	9,7	7,5	5,9	3,7	13,9
15	56,1	55,6	55,7	54,3	52,8	52,0	51,4	50,6	1,9	4,2	5,1	7,0	8,8	7,7	7,4	7,2	1,5	9,4
16	49,8	49,1	49,4	49,1	49,1	49,7	50,5	50,6	7,1	7,9	8,4	10,7	11,5	11,0	10,7	10,1	6,8	12,1
17	50,5	50,2	50,5	50,5	50,1	50,4	50,9	51,7	9,9	10,0	10,0	9,3	9,7	9,4	8,8	7,2	7,2	10,1
18	52,2	53,4	54,4	54,4	54,2	54,4	54,6	54,8	6,0	5,2	7,6	10,4	8,5	8,2	7,8	8,2	4,0	10,4
19	55,1	54,7	55,4	55,0	54,3	53,7	53,4	53,1	7,4	6,9	7,2	10,1	9,4	8,2	9,5	9,0	6,3	11,0
20	53,8	54,1	55,3	56,3	56,7	57,8	58,2	58,0	8,7	8,8	8,8	11,2	13,8	10,1	8,2	7,0	6,7	15,0
21	57,4	56,2	56,4	56,0	54,7	54,6	53,8	52,6	5,0	5,5	6,9	8,9	11,0	8,3	8,1	7,4	4,9	11,7
22	51,9	49,8	49,4	49,2	48,8	48,8	48,3	48,2	6,5	7,2	7,5	10,2	9,8	9,6	9,4	8,9	6,3	10,3
23	47,1	46,0	46,0	46,0	45,7	46,5	47,6	48,1	8,1	8,5	9,2	9,9	12,5	10,0	8,5	7,8	7,5	12,8
24	47,7	47,6	48,1	48,4	48,5	49,3	49,3	49,4	6,2	5,8	6,6	8,9	10,7	8,9	7,0	6,0	5,2	12,4
25	49,1	48,7	49,0	48,6	48,1	48,5	49,3	49,6	4,8	3,2	5,8	10,9	11,8	9,8	7,5	7,0	3,0	13,2
26	49,3	49,2	49,5	49,2	48,5	48,7	49,0	48,9	5,7	3,9	5,1	11,4	9,8	7,4	5,8	5,1	3,3	12,2
27	48,8	48,2	48,9	49,5	49,7	50,8	51,9	52,5	4,8	4,9	4,1	4,0	5,2	3,6	1,9	0,5	0,5	5,6
28	53,1	53,9	55,0	55,5	55,7	57,0	58,0	57,7	0,5	- 0,6	- 0,6	1,4	1,3	- 0,7	- 0,8	- 0,8	- 1,0	2,9
29	57,5	56,8	57,0	56,0	55,1	55,4	55,7	55,7	- 1,8	- 4,6	- 2,6	2,2	2,8	0,7	- 0,1	0,3	- 4,5	3,0
30	55,7	56,8	57,8	58,2	58,2	60,3	61,5	62,3	- 1,0	- 3,6	- 1,6	1,6	3,9	1,4	0,4	1,5	- 3,2	4,2
31	62,2	61,7	61,2	60,6	58,8	57,8	56,5	55,5	1,4	- 0,5	1,3	4,5	5,3	2,0	0,6	- 0,8	- 1,3	5,7
Moy.	55,75	55,40	55,80	55,40	54,91	55,35	55,57	55,51	5,08	4,67	5,34	7,65	8,53	7,17	6,34	5,69	3,38	9,53

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.		
1	94	97	83	82	76	89	95	98	2 SE 3	E 2	NE 7	3	NE 6	5	4	.	10	10	10	.	10	.	.	.		
2	100	100	100	100	100	100	100	100	5 NE 7	E 7	SE 6	8	ESE 5	1	2	.	10	10	10	.	10	.	.	0,1		≡ condensé.
3	100	100	100	100	100	100	100	100	0 E 0	SE 0	NE 1	1	NW 2	7	2	.	10	10	10	.	10	.	.	0,1		≡ condensé.
4	100	100	99	99	92	93	89	97	3 S 8	S 7	ESE 1	9	SSE 3	2	5	.	10	10	10	.	10	.	.	0,3		≡ condensé.
5	98	98	98	90	95	95	90	91	8 SSE 21	SSE 16	SW 11	15	S 5	4	6	.	10	10	7	.	10	.	.	0,3		
6	84	94	95	90	92	92	90	90	7 SW 9	SW 16	WSW 25	32	SW 32	34	40	.	10	10	10	.	10	.	.	3,3		
7	90	94	93	91	78	79	87	94	45 W 40	W 37	W 33	22	W 18	21	4	.	10	10	10	.	10	.	.	31,0		
8	93	95	96	95	98	96	96	92	1 SSE 4	SE 8	SSE 10	14	SW 9	16	15	.	10	10	10	.	10	.	.	8,2		
9	89	89	87	82	84	95	92	95	18 SE 12	SSE 8	SSE 11	7	WSW 7	5	4	.	10	10	10	.	10	.	.	1,7		
10	97	98	99	97	91	92	84	76	3 SE 6	SE 8	E 12	28	ESE 20	25	17	.	3	7	9	.	1	.	.	0,8		≡
11	75	75	75	61	66	80	86	92	26 SE 23	SE 22	SE 16	11	SE 21	20	10	.	7	6	4	.	5	.	.	0,1		≡ condensé.
12	98	99	99	100	87	99	89	91	12 E 5	ESE 12	SE 10	3	SE 1	10	24	.	10	10	10	.	1	.	.	0,2		≡ condensé.
13	99	93	93	77	71	91	93	90	16 SE 17	SSE 10	SE 12	9	E 17	17	22	.	10	7	0	.	0	.	.	0,3		≡ condensé.
14	97	99	90	80	60	75	89	96	17 SE 12	SE 6	S 4	3	S 1	3	2	.	1	0	0	.	1	.	.	0,1		B
15	100	100	99	100	100	90	83	86	9 ESE 8	SE 8	SE 15	14	SE 22	27	26	.	10	10	10	.	10	.	.	0,2		≡ condensé.
16	88	84	82	72	69	76	75	81	28 SE 26	ESE 25	SE 23	17	ESE 20	14	16	.	10	9	10	.	10	.	.	0,1		≡ condensé.
17	81	88	88	96	95	96	91	94	20 SE 21	SE 22	SE 12	4	SE 15	14	10	.	10	10	10	.	10	.	.	.		
18	95	96	94	84	92	96	84	84	8 SE 7	SE 2	E 4	8	NE 11	16	13	.	2	2	4	.	9	.	.	4,5		≡
19	88	94	96	85	83	91	83	84	4 E 4	SE 5	ESE 12	14	SE 9	31	31	.	9	9	10	.	9	.	.	0,1		≡ condensé.
20	87	88	90	80	57	75	85	83	24 SE 17	SE 9	SSE 9	3	W 0	0	4	.	10	9	4	.	1	.	.	.		
21	99	99	99	89	79	91	90	92	13 E 8	SE 14	ESE 11	17	ESE 15	15	18	.	10	10	9	.	4	.	.	0,1		≡ condensé.
22	98	91	90	81	87	90	90	90	18 SE 22	SE 28	SE 24	19	SE 15	6	11	.	9	10	10	.	10	.	.	0,1		≡ condensé.
23	93	96	95	91	57	58	64	65	7 E 9	S 7	S 6	12	SSW 7	17	16	.	10	10	10	.	1	.	.	12,4		
24	87	84	82	84	76	85	91	98	23 SE 14	SE 10	SSE 12	3	SE 8	4	2	.	9	10	10	.	6	.	.	3,3		
25	98	98	79	69	60	76	93	97	8 SE 11	SE 10	SE 7	10	S 4	9	3	.	1	1	1	.	10	.	.	0,2		
26	97	98	98	75	71	82	84	94	5 SE 7	SE 9	SSE 2	8	NE 5	2	11	.	2	2	2	.	8	.	.	0,7		▲
27	92	94	95	93	83	86	80	80	11 N 11	NNE 20	NE 21	22	N 20	22	19	.	10	10	10	.	10	.	.	5,3		
28	79	79	77	70	70	76	75	73	14 N 14	N 15	N 15	18	N 16	6	6	.	10	5	1	.	10	.	.	3,5		
29	78	84	75	48	50	61	77	78	5 NNE 10	NNE 18	NNE 22	20	NE 20	10	12	.	1	0	0	.	8	.	.	.		B
30	75	84	84	60	55	76	81	79	11 N 15	NNE 17	NE 22	19	N 8	10	4	.	2	0	0	.	0	.	.	.		B
31	70	75	79	64	60	74	78	83	3 N 0	E 7	SE 8	11	ESE 13	17	17	.	2	2	1	.	3	.	.	.		
Moy.	90,9	92,4	90,6	83,4	78,5	85,6	86,6	88,5	12,1	12,0	12,4	12,4	12,4	11,5	12,6	12,1	.	7,7	7,4	6,8	.	7,0	.	.	77,0	

N. B. — Les observations sont faites au temps moyen de Greenwich.

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Février 1912.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700+).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	53,4	50,5	49,6	47,4	44,1	41,1	39,3	37,7	- 0,5	- 1,1	- 0,7	4,9	9,0	5,6	4,9	4,6	- 1,3	9,0
2	36,2	33,6	33,1	32,3	31,8	33,9	36,2	39,1	5,2	4,6	5,7	9,3	8,2	2,9	1,5	0,2	0,2	11,4
3	41,2	43,3	44,3	44,4	42,9	41,9	40,5	38,3	- 0,9	- 2,8	- 1,2	0,8	1,7	- 0,3	- 0,2	- 0,5	- 3,0	2,8
4	37,3	36,8	37,0	37,1	38,0	38,6	38,1	36,1	- 1,2	- 1,7	0,9	5,0	4,7	5,3	5,4	4,9	- 1,9	9,5
5	34,3	35,5	36,8	37,0	35,9	35,8	36,4	37,1	5,9	7,0	9,4	15,2	12,6	10,0	9,3	10,3	4,4	16,4
6	36,8	34,6	34,3	34,2	35,1	37,4	40,1	42,5	8,7	8,9	9,3	11,2	12,6	12,8	10,3	9,8	8,0	13,7
7	44,2	44,3	44,1	42,4	40,1	38,9	37,0	35,5	8,0	6,3	6,7	10,3	13,3	12,5	11,1	10,3	6,2	13,9
8	33,5	34,1	35,2	35,0	33,4	33,6	33,8	34,6	10,1	12,6	13,4	12,8	13,6	13,2	12,1	11,9	9,1	14,6
9	35,4	37,7	39,0	39,9	41,5	41,0	45,6	46,2	12,3	12,9	12,4	14,5	9,8	9,7	7,9	5,9	5,8	15,6
10	44,7	40,9	38,6	36,3	34,9	37,1	39,3	41,0	5,2	6,8	7,7	9,5	14,7	13,5	11,7	9,7	4,9	17,1
11	41,1	42,2	43,5	44,7	45,4	46,7	48,1	50,1	7,6	7,4	10,1	14,2	12,8	10,9	9,6	10,5	6,6	14,6
12	51,9	52,8	53,5	53,3	52,9	53,4	54,2	54,4	7,6	5,4	7,2	13,1	12,6	11,1	8,4	7,0	5,4	13,9
13	54,3	55,1	55,3	55,0	54,6	55,7	56,6	56,7	6,5	5,8	8,0	10,5	11,0	8,3	7,1	6,1	5,6	12,9
14	56,9	57,0	57,3	57,6	56,9	57,3	57,9	58,7	5,5	5,6	6,3	10,2	9,1	8,2	7,4	7,4	4,8	10,4
15	59,4	60,4	61,2	61,2	61,1	61,5	62,0	61,7	6,3	3,7	5,8	9,1	11,2	10,8	9,8	9,0	3,6	11,6
16	61,3	60,8	60,9	60,1	59,1	58,9	58,9	59,0	8,1	6,4	8,6	13,2	15,4	12,5	11,3	9,6	5,9	15,5
17	58,8	58,7	59,0	58,5	56,9	56,4	55,6	54,9	7,7	7,6	8,9	14,2	15,3	13,1	10,7	9,7	7,0	16,2
18	53,5	52,8	52,8	51,8	51,0	51,0	50,4	49,3	9,8	9,8	11,0	13,0	13,9	12,4	10,9	10,8	9,6	14,9
19	48,5	48,7	48,3	49,0	50,9	52,6	53,5	54,1	9,9	8,3	11,0	13,2	10,5	8,2	7,4	6,2	6,2	14,9
20	54,2	55,1	55,6	55,6	54,8	54,7	54,9	55,1	5,4	5,5	9,1	13,5	13,0	9,8	8,6	8,3	5,3	14,4
21	55,3	56,1	57,1	57,9	58,0	59,3	60,9	61,3	7,8	7,7	10,3	15,5	16,8	13,0	10,4	9,4	7,3	17,9
22	61,1	61,5	61,9	62,2	62,0	62,2	62,6	61,9	10,0	9,5	12,0	16,6	16,3	14,7	13,4	13,1	8,9	18,2
23	60,7	59,5	59,2	59,2	58,7	59,2	59,0	58,6	10,8	11,0	12,7	16,7	17,7	14,8	12,9	10,7	10,7	19,8
24	57,6	58,2	58,7	58,4	56,9	58,9	57,6	57,0	8,9	8,5	10,4	17,3	18,8	12,9	12,3	10,9	8,1	19,7
25	55,8	54,7	54,5	53,7	53,3	53,8	55,4	57,3	10,0	9,4	9,7	10,5	12,1	12,5	10,3	10,1	9,4	13,5
26	58,3	60,5	61,6	62,3	62,6	63,7	64,9	65,4	8,6	8,3	9,6	14,2	13,0	11,7	10,5	9,3	8,2	15,4
27	65,3	66,4	67,3	67,4	66,4	66,1	66,3	65,9	8,9	9,5	10,1	15,6	17,8	13,9	12,5	10,9	8,7	19,5
28	64,9	63,9	63,5	62,0	59,9	58,8	58,3	57,7	9,3	8,7	11,6	16,3	18,9	16,2	14,1	11,5	8,5	19,3
29	57,7	58,1	58,5	60,0	61,0	61,4	61,3	59,9	9,8	9,5	10,4	10,5	8,8	9,0	8,8	8,8	8,8	11,7
Moy.	50,82	50,82	51,09	50,89	50,35	50,82	51,20	51,28	7,29	6,93	8,50	12,10	12,59	10,66	9,32	8,50	5,90	14,42

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.		
1	80	83	83	52	32	43	54	78	20 SE 19		ESE 18	ESE 21	23	SE 20	26	21	.	9	9	7	.	5	.	.	.	
2	94	97	89	97	94	99	80	80	19 SE 18		SSE 18	WSW 12	14	NNW 19	20	10	.	10	9	10	.	10	.	.	3,9	☽ lunaire, ●
3	86	91	84	76	57	69	66	63	3 ENE 3		ENE 11	E 13	16	NE 16	23	23	.	2	2	6	.	9	.	.	1,0	
4	79	80	77	81	93	99	84	83	18 E 13		E 10	ESE 3	4	SSE 17	23	27	.	7	7	9	.	4	.	.	0,1	✳ nuit du 3 au 4.
5	76	81	72	48	61	87	81	65	37 S 13		SSE 14	SW 4	11	E 19	22	18	.	7	5	8	.	10	.	.	4,2	●
6	72	87	87	82	80	75	98	99	24 SSE 35		SE 24	SE 34	14	W 10	9	9	.	10	10	10	.	10	.	.	3,8	●
7	100	100	100	81	63	70	80	78	6 SE 17		SE 24	SE 37	28	SE 27	38	31	.	10	10	5	.	10	.	.	1,5	≡ ●
8	70	52	48	66	71	84	81	62	37 SE 39		SSE 36	ESE 33	36	SE 19	26	26	.	7	4	10	.	10	.	.	0,4	●
9	53	48	49	39	74	79	89	100	25 SW 16		SSW 12	WSW 28	13	WSW 10	8	11	.	10	7	3	.	2	.	.	0,1	●
10	96	83	72	61	42	40	47	59	19 SE 37		ESE 38	SE 32	24	SW 25	18	14	.	10	10	10	.	4	.	.	0,5	
11	62	64	63	47	41	49	62	61	19 S 16		SSW 14	SW 20	27	SW 18	17	21	.	7	3	6	.	6	.	.	.	
12	75	86	76	44	41	50	94	97	12 SE 16		SSE 12	SSW 17	16	SW 21	13	11	.	3	5	7	.	10	.	.	0,1	●
13	98	98	94	81	71	92	98	100	11 S 7		SSE 11	WSW 12	11	W 2	4	3	.	9	4	8	.	10	.	.	0,4	●
14	100	100	100	86	87	99	97	85	4 SE 6		SE 5	S 2	1	S 3	6	5	.	10	10	10	.	10	.	.	6,1	≡ ●
15	100	100	99	68	83	92	92	87	4 SSE 6		ESE 10	SE 14	5	S 5	4	12	.	9	10	10	.	10	.	.	5,5	
16	90	74	60	37	40	54	65	78	16 SE 23		SE 26	ESE 25	23	SE 24	27	26	.	1	5	9	.	10	.	.	.	
17	89	92	86	62	61	76	79	91	24 SE 25		SE 21	SE 16	22	ESE 26	43	41	.	9	9	4	.	4	.	.	.	
18	88	84	75	66	59	68	78	89	41 SE 30		SE 38	SE 38	36	SE 26	33	30	.	10	9	9	.	10	.	.	.	●
19	97	84	67	50	82	93	98	98	19 SW 9		SW 12	SW 28	15	W 9	11	13	.	3	3	8	.	10	.	.	2,1	● ▲
20	98	93	88	54	51	55	71	75	14 S 11		SSE 10	SW 12	6	S 5	4	7	.	4	4	6	.	7	.	.	4,3	●
21	87	92	82	65	52	66	94	98	8 S 13		S 10	SW 11	9	W 6	1	10	.	7	1	5	.	10	.	.	0,8	●
22	87	94	81	60	58	75	72	69	22 SE 17		SE 21	SE 15	14	ESE 18	19	19	.	5	7	2	.	5	.	.	0,2	
23	82	78	71	65	44	61	67	96	21 SE 26		SE 24	SSE 14	14	WSW 1	7	19	.	9	8	4	.	7	.	.	.	
24	98	95	88	65	49	92	89	99	22 SE 12		SSE 11	SSE 4	6	NW 13	6	11	.	9	8	2	.	10	.	.	.	● T au N 17h 11.
25	97	99	97	93	88	88	100	100	7 ENE 14		NE 14	ENE 17	14	E 3	4	6	.	10	10	10	.	10	.	.	0,6	●
26	100	100	100	70	81	87	98	99	6 SW 5		SW 6	WSW 10	10	WSW 7	5	5	.	10	10	10	.	3	.	.	0,3	≡
27	98	96	91	70	49	69	82	87	8 SSE 6		SSE 10	SSE 7	12	ESE 12	19	17	.	10	10	7	.	2	.	.	.	
28	96	91	82	58	48	66	63	82	14 SE 18		SE 24	ESE 25	25	ESE 30	31	32	.	1	3	1	.	4	.	.	.	
29	95	97	92	98	94	98	97	92	27 SE 18		SE 21	W 11	3	SE 9	8	14	.	10	10	10	.	10	.	.	.	●
Moy.	87,7	86,9	81,1	66,3	63,7	75,0	81,2	84,5	17,6	16,8	17,4	17,8	15,6	14,5	16,4	17,0	.	7,5	7,0	7,1	.	7,7	.	.	35,9	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1912.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	58,4	56,9	56,9	56,2	55,3	56,7	57,8	58,9	9,9	10.6	11,3	12,3	14,7	12,5	11,8	10,1	8,5	15,6
2	59,1	58,9	58,2	56,3	53,6	51,6	49,4	51,5	9,0	8,2	11,0	15,1	16,0	15,2	13,3	10,2	8,0	16,9
3	52,0	52,7	53,5	54,1	54,9	56,4	57,8	58,3	8,5	8,5	10,0	10,3	11,8	9,9	7,6	8,0	6,6	14,0
4	58,4	58,2	57,7	55,9	55,2	55,3	55,4	54,6	7,5	8,4	10,6	14,3	14,4	14,1	11,9	11,6	6,9	16,1
5	54,1	54,8	55,3	54,1	53,4	53,8	54,8	54,9	12,5	13,3	13,2	14,9	12,6	11,5	10,6	9,9	9,2	18,3
6	54,7	54,8	54,7	54,6	54,3	54,4	54,6	54,6	9,1	7,9	10,3	12,5	11,5	6,6	6,7	5,5	5,2	13,4
7	54,7	55,6	57,0	58,0	58,7	59,9	60,9	61,1	5,7	5,0	7,3	11,1	9,3	8,2	5,9	4,9	4,4	12,1
8	59,7	57,2	56,9	55,6	55,0	54,7	54,7	54,2	4,1	3,9	6,7	10,8	11,5	10,8	9,8	7,9	3,2	13,3
9	52,1	50,4	50,1	49,3	48,0	48,0	48,7	47,9	7,7	7,4	6,8	10,9	14,3	10,9	9,5	8,5	6,7	14,7
10	47,7	48,6	49,9	51,1	51,6	52,5	52,6	52,8	7,8	7,2	8,1	8,8	13,8	10,7	8,3	8,2	7,0	14,7
11	52,2	53,1	54,1	55,2	56,2	56,8	58,3	59,4	8,3	8,5	7,0	9,6	7,4	8,9	7,0	6,5	6,5	10,7
12	60,2	62,4	63,7	64,6	64,5	65,5	66,6	66,8	6,0	6,1	10,1	14,0	14,4	11,0	8,1	6,0	5,4	15,1
13	66,7	66,5	66,9	66,2	64,8	64,3	64,1	63,4	5,2	3,4	6,2	12,3	15,6	11,6	9,2	8,6	3,4	16,4
14	62,3	61,7	61,5	60,1	58,1	57,0	56,3	55,1	8,4	7,8	11,0	15,2	16,1	13,8	11,8	10,7	7,4	16,9
15	54,3	54,3	54,7	55,2	55,5	56,6	58,2	58,8	8,8	7,0	9,6	13,0	10,6	9,0	5,8	4,5	4,5	16,0
16	58,9	58,7	58,4	57,3	55,8	54,9	54,3	52,6	2,4	3,2	7,3	11,0	10,4	8,9	6,9	4,5	2,2	13,1
17	51,0	49,2	48,8	47,8	46,8	46,0	45,5	44,3	4,9	5,4	6,7	12,9	11,7	8,7	8,2	8,1	4,4	15,0
18	42,4	38,9	38,6	39,5	40,7	42,3	43,0	43,6	7,8	8,6	8,7	13,0	10,6	9,6	10,0	8,1	7,5	14,6
19	45,5	48,2	49,1	49,1	48,8	49,1	49,6	49,6	7,4	7,8	11,4	10,9	11,0	8,1	6,7	6,4	6,3	14,3
20	49,3	50,0	50,8	51,9	52,4	52,9	52,8	52,2	5,1	4,8	6,0	5,4	9,3	6,9	6,9	8,0	3,6	11,7
21	51,0	49,7	49,2	48,0	47,1	47,3	47,6	48,1	8,6	8,6	9,1	12,4	13,2	8,7	8,4	7,4	7,3	14,2
22	48,9	50,1	51,2	51,8	52,4	54,3	56,5	57,4	7,2	8,4	10,6	10,0	6,6	8,0	7,0	6,1	6,0	11,3
23	57,6	57,8	57,7	57,6	57,3	57,2	57,7	57,6	6,6	7,7	8,6	13,1	11,4	11,0	10,9	11,2	5,9	13,2
24	57,4	58,1	59,0	60,2	61,0	62,1	63,2	63,7	10,8	11,2	11,9	12,6	13,0	11,6	11,7	11,4	10,5	13,0
25	63,7	64,2	64,2	63,6	62,7	62,6	62,7	62,0	10,5	10,7	12,9	15,7	16,3	14,9	13,6	10,6	10,2	17,7
26	61,1	61,3	61,8	61,8	61,0	61,0	61,2	61,3	9,2	10,2	15,7	19,9	23,2	19,8	18,3	15,3	8,4	23,2
27	60,9	61,7	62,2	62,3	62,3	62,2	63,4	63,5	12,0	10,7	14,5	22,5	21,0	15,7	11,8	10,4	10,1	22,7
28	63,0	63,3	63,5	63,3	62,2	61,8	62,4	62,5	10,0	9,0	10,4	12,6	16,9	13,1	9,2	9,3	9,0	17,4
29	62,3	63,1	63,5	63,5	62,9	62,8	62,8	62,2	9,7	9,7	12,6	12,3	12,1	11,6	11,0	8,4	8,4	13,8
30	61,3	62,1	62,3	61,6	60,3	59,5	59,2	56,9	6,5	6,2	10,6	13,4	14,0	12,0	8,6	7,1	4,8	15,5
31	54,2	50,6	49,4	48,1	46,8	47,7	48,1	47,1	4,5	7,1	11,3	15,5	17,4	12,1	9,3	9,5	4,2	20,6
Moy.	55,97	55,91	56,15	55,93	55,47	55,72	56,14	56,03	7,80	7,82	9,92	12,91	13,29	11,14	9,51	8,48	6,51	15,34

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.		
1	90	93	91	87	84	94	79	89	13 SE	20 SE	20 SE	16	13 SW	11	9	11	.	10	10	10	.	10	.	.	2,3	
2	93	93	82	59	60	63	86	95	10 SE	12 SE	14 E	28	26 ESE	28	34	7	.	5	10	8	.	10	.	.	3,0	
3	95	94	76	84	71	74	80	87	11 SE	10 W	12 W	24	28 SW	22	16	14	.	10	2	9	.	5	.	.	9,3	K à 19h23.
4	89	95	87	57	53	62	95	94	8 S	11 S	13 SE	19	17 ESE	17	17	14	.	5	9	9	.	9	.	.	5,2	
5	83	75	82	67	91	81	81	81	23 SW	27 WSW	19 SW	21	32 W	16	21	22	.	9	10	9	.	10	.	.	8,4	T à 12h.
6	86	87	83	57	78	88	90	94	20 W	17 SW	17 W	26	16 SSW	3	11	11	.	8	9	7	.	8	.	.	8,7	▲
7	91	97	91	65	57	60	82	91	7 W	9 SW	4 WNW	14	14 WNW	9	3	6	.	10	7	7	.	1	.	.	11,8	
8	96	95	84	62	56	65	79	89	12 SE	14 SSE	15 SSE	18	12 SW	7	6	9	.	10	9	10	.	5	.	.	0,5	
9	82	77	90	71	59	76	65	95	20 SE	21 E	8 SE	12	13 NW	6	3	8	.	10	10	8	.	10	.	.	0,1	
10	95	93	91	87	60	61	74	79	6 W	12 W	11 W	14	15 W	1	16	21	.	9	9	10	.	3	.	.	5,0	▲
11	78	78	94	88	94	91	91	93	22 SE	28 SE	14 S	16	11 SSE	7	12	11	.	10	10	10	.	5	.	.	1,7	
12	98	94	80	66	61	66	90	100	4 NE	8 NW	7 WSW	4	12 NNW	6	5	1	.	5	3	7	.	3	.	.	7,7	
13	100	100	100	74	48	74	88	92	2 S	6 SE	9 SE	6	7 NW	9	6	6	.	10	10	4	.	9	.	.	0,1	≡ condensé.
14	94	92	84	57	48	50	56	57	9 SE	6 SSE	6 SSE	17	17 ESE	15	21	22	.	7	6	1	.	0	.	.	0,1	≡ condensé.
15	65	82	81	70	92	91	90	95	22 SSE	16 SSE	21 W	20	18 W	9	4	3	.	9	9	9	.	9	.	.	.	
16	98	91	82	50	56	62	76	91	4 S	3 SSE	6 SW	3	7 NNW	5	7	7	.	3	6	7	.	9	.	.	0,4	
17	78	75	79	61	72	96	94	97	11 SE	17 SE	16 SW	9	18 SW	13	15	16	.	10	10	10	.	10	.	.	.	
18	96	83	92	64	69	81	84	97	13 S	26 SW	24 WSW	40	36 SW	28	16	15	.	9	10	9	.	10	.	.	7,4	T à 15h.
19	96	79	62	65	79	76	94	91	19 S	8 NW	15 WSW	16	20 SW	18	11	13	.	3	4	10	.	10	.	.	11,1	
20	91	91	85	91	57	88	92	95	13 SW	13 SW	12 WNW	18	23 W	14	13	16	.	5	9	10	.	9	.	.	4,2	▲ T à 23h.
21	94	87	83	65	63	93	91	90	18 SSW	20 S	21 SW	25	32 WSW	22	14	20	.	10	10	10	.	10	.	.	16,4	T à 16h.
22	83	76	71	78	91	74	87	88	22 SW	22 W	26 W	29	19 NW	23	9	10	.	5	6	9	.	6	.	.	9,0	T 2h, K 12h15.
23	94	100	100	80	94	93	93	88	11 S	9 WSW	16 W	30	24 W	24	25	23	.	10	10	10	.	10	.	.	3,6	≡
24	94	96	95	90	95	93	91	92	25 SW	24 SW	23 SW	22	18 W	17	11	5	.	10	10	10	.	10	.	.	20,4	
25	95	95	80	74	73	73	88	94	6 SW	1 NW	1 ENE	11	19 E	11	13	16	.	10	9	10	.	1	.	.	1,4	
26	96	95	81	68	57	65	71	67	9 E	12 E	10 ESE	9	13 SSE	16	24	21	.	1	3	5	.	2	.	.	0,1	
27	74	91	82	67	58	87	97	97	19 SE	11 SSE	13 W	12	10 SW	6	6	7	.	5	6	1	.	2	.	.	.	
28	97	97	90	81	64	81	94	94	5 NW	5 SW	3 W	4	8 NNW	13	5	4	.	10	10	10	.	5	.	.	0,1	≡ condensé.
29	94	94	70	79	88	93	91	91	3 WNW	2 WNW	6 WSW	7	6 NE	5	5	11	.	3	10	10	.	10	.	.	.	
30	83	83	65	48	44	49	65	73	14 NNE	4 ENE	10 NNE	16	16 N	9	15	22	.	7	3	2	.	2	.	.	0,5	
31	89	78	60	62	55	65	87	74	16 SE	21 SE	25 SE	13	20 WSW	14	9	16	.	7	3	5	.	2	.	.	.	
Moy.	89,9	88,9	83,0	70,1	68,6	76,3	84,5	88,7	12,8	13,4	13,5	16,7	17,4	13,0	12,3	12,5	.	7,6	7,8	7,9	.	6,6	.	.	118,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour

Avril 1912.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2° 52′ W. — Latitude 44° 50′. — Altitude 73^{m},7. Cg = — 0^{mm},02

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	46,8	47,6	47,6	48,6	50,7	54,2	58,3	60,6	6,9	7,2	9,1	12,8	11,1	8,0	6,6	5,4	5,2	13,1
2	62,6	64,9	65,7	65,9	66,1	66,6	68,0	68,6	3,9	3,3	6,6	9,5	9,5	8,3	6,1	3,9	2,9	10,6
3	68,1	68,7	69,0	68,3	67,8	67,7	68,1	67,9	3,2	4,8	9,3	12,3	10,0	10,3	9,1	9,5	2,8	13,6
4	67,6	68,3	68,7	68,2	67,1	67,1	68,0	67,9	8,3	6,0	8,9	14,3	15,7	13,5	9,9	7,7	5,7	16,0
5	67,5	68,4	68,9	68,6	67,9	68,0	68,6	68,4	7,1	6,5	7,9	17,0	15,6	13,1	9,0	7,3	5,8	17,6
6	67,8	68,0	68,2	67,7	66,8	66,7	66,7	66,3	7,7	8,2	9,2	12,6	14,4	12,6	11,7	11,1	7,0	17,0
7	65,3	64,6	64,6	63,6	62,5	61,7	61,9	61,3	10,0	10,1	10,8	16,0	16,8	13,7	11,2	9,4	9,4	17,7
8	59,7	59,2	59,1	58,0	57,1	56,4	56,5	55,9	8,3	7,7	10,1	13,1	12,9	11,9	10,1	9,0	7,0	14,1
9	54,5	53,6	53,7	54,1	54,0	54,7	56,4	56,7	8,3	9,3	10,0	8,3	10,7	10,2	6,3	6,0	5,8	13,6
10	56,3	56,6	56,7	56,5	55,9	56,3	57,1	56,9	3,1	3,2	8,3	11,2	11,2	10,5	8,9	7,8	2,1	14,4
11	56,6	56,5	56,7	56,7	56,1	56,5	58,0	58,8	7,6	8,1	9,8	12,4	12,4	12,1	10,8	10,4	7,6	15,9
12	58,8	60,3	61,1	60,9	60,4	60,6	62,0	62,0	8,9	9,6	11,3	14,4	14,1	11,8	7,2	4,8	4,8	15,6
13	61,5	61,5	61,6	60,9	59,6	60,0	61,3	61,2	2,2	4,0	8,5	13,1	15,0	12,0	8,1	5,2	1,7	16,0
14	61,2	61,7	62,0	61,5	60,6	60,8	61,6	61,9	3,8	4,0	8,8	12,5	13,4	12,4	10,1	7,7	2,7	14,5
15	61,3	61,2	61,0	60,3	59,3	59,1	59,5	59,1	6,4	6,8	9,4	12,4	12,1	9,5	6,3	4,6	4,5	13,3
16	58,1	57,8	57,3	56,2	54,9	55,0	55,3	55,0	4,4	4,6	8,8	14,1	13,0	10,7	9,3	7,5	4,1	15,8
17	54,2	54,4	54,4	53,6	53,6	53,2	53,6	53,5	5,2	7,3	12,7	10,8	11,1	11,2	8,5	8,1	5,0	15,2
18	52,8	53,3	53,4	53,0	52,8	53,0	54,3	54,8	6,7	8,6	11,8	16,8	18,3	14,9	9,8	7,2	6,1	19,2
19	54,9	56,0	56,8	56,8	56,3	56,4	57,7	58,5	6,6	6,0	10,0	15,8	18,6	16,2	11,4	8,8	4,4	19,0
20	58,6	59,5	59,9	59,8	59,4	59,7	60,9	61,1	8,6	10,5	15,2	18,5	19,6	16,3	11,4	9,7	7,1	20,4
21	60,6	60,7	60,8	60,0	59,0	59,3	60,0	59,9	9,6	10,6	16,0	20,0	21,5	17,6	13,7	12,2	8,4	22,3
22	59,5	60,0	59,9	59,0	58,1	57,9	58,3	58,0	9,9	12,6	17,6	19,5	20,3	18,5	14,5	12,2	9,3	21,5
23	57,4	57,9	57,9	57,1	55,8	55,6	56,1	55,8	10,2	12,8	17,3	19,9	21,1	18,7	14,2	11,1	8,3	21,7
24	55,1	55,5	55,4	54,3	54,6	55,3	56,0	56,1	8,4	9,8	15,2	17,3	10,8	11,3	9,1	8,4	8,0	19,1
25	55,7	56,2	56,7	55,9	54,6	53,9	54,3	53,6	8,4	8,6	9,0	13,8	13,7	14,7	11,6	9,8	8,4	16,3
26	52,7	52,0	51,8	50,8	49,6	48,7	48,6	48,3	8,1	11,1	15,4	18,5	16,2	17,1	14,6	11,9	6,9	19,4
27	46,7	45,5	45,1	44,7	43,7	42,4	42,7	42,6	9,8	9,9	13,1	13,4	12,1	11,0	11,3	10,9	8,7	16,9
28	42,4	44,1	45,3	46,9	47,5	48,9	50,4	51,8	10,8	12,1	14,0	14,2	18,0	14,5	12,7	12,8	10,6	19,1
29	52,6	55,0	56,2	56,3	56,3	57,6	58,8	58,8	9,5	9,0	11,0	14,4	13,7	9,4	7,6	7,4	7,4	15,7
30	58,9	60,1	60,1	59,6	58,5	59,0	59,8	60,1	5,0	7,1	10,2	12,2	14,2	9,3	9,4	7,2	3,9	14,9
Moy.	57,86	58,30	58,52	58,13	57,55	57,74	58,63	58,71	7,23	7,98	11,18	14,37	14,57	12,71	10,02	8,50	6,05	16,65

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE.								NÉBULOSITÉ.							PLUIE (1).	REMARQUES.
	3^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	.	7^{h}	9^{h}	12^{h}	.	18^{h}	.	.		
1	97	89	83	68	67	82	71	69	13	SW 12	WNW 19	N 27	25	NNW 24	20	24	.	8	9	6	.	8	.	.	3,0	
2	83	92	79	43	42	45	63	77	14	NNW 7	NNW 9	NNE 18	16	NNW 13	6	4	.	8	9	6	.	4	.	.	1,5	
3	84	91	66	59	83	81	98	100	5	NW 2	NW 4	NNW 11	15	NNW 10	10	9	.	5	7	4	.	8	.	.	.	≡
4	100	100	100	45	44	53	86	100	11	NW 4	N 5	WNW 12	12	NNW 13	13	3	.	10	0	2	.	3	.	.	0,2	≡ condensé.
5	100	100	100	65	68	74	97	100	9	SW 2	SW 3	WSW 5	15	N 12	6	8	.	10	10	3	.	6	.	.	0,2	≡ condensé.
6	100	98	98	86	79	98	98	100	5	NW 4	WNW 1	SW 4	11	NNW 6	8	3	.	10	10	10	.	10	.	.	0,1	≡ condensé, ●
7	100	100	100	64	64	86	86	100	7	NNW 6	NE 8	NNW 11	13	NNW 14	13	7	.	10	10	8	.	9	.	.	0,2	≡ condensé.
8	100	100	100	76	72	76	90	95	9	SW 1	WNW 4	NNW 7	8	NW 7	8	9	.	10	10	10	.	10	.	.	0,2	≡ condensé.
9	98	99	85	79	46	55	77	68	11	WSW 13	WNW 12	NW 13	22	NW 15	6	8	.	10	10	10	.	7	.	.	0,2	●
10	94	99	66	50	52	70	87	99	1	SSE 7	W 6	NW 16	18	W 11	6	6	.	9	9	10	.	8	.	.	1,4	
11	97	99	84	65	65	73	91	91	3	S 4	W 3	SW 3	9	NNW 12	9	9	.	10	10	10	.	7	.	.	.	
12	96	95	82	52	37	42	57	67	14	NE 17	ENE 15	NNE 24	29	NE 17	20	17	.	10	9	8	.	2	.	.	.	
13	82	69	41	29	21	32	42	59	11	NNE 21	ENE 23	NE 22	22	N 20	15	15	.	1	1	1	.	1	.	.	.	
14	67	70	45	37	31	38	50	74	15	NNE 20	NNE 23	NNE 27	27	NNE 23	14	12	.	1	0	0	.	1	.	.	.	
15	89	89	81	56	44	44	62	73	15	NNW 10	N 16	N 23	24	NNE 19	13	12	.	10	10	8	.	7	.	.	.	
16	82	89	76	53	45	63	72	83	13	NNE 14	NNW 9	NE 16	14	NNE 12	3	1	.	5	1	4	.	9	.	.	.	●
17	95	91	68	62	69	69	89	98	13	SE 15	ESE 16	ESE 15	21	E 16	19	6	.	9	3	6	.	7	.	.	0,6	● T vers 15^{h}.
18	99	97	75	54	29	46	85	98	14	SE 9	SSE 12	S 5	13	W 5	7	1	.	9	7	8	.	1	.	.	2,6	
19	100	100	99	39	36	44	77	94	4	S 4	S 4	NE 5	7	NNW 10	10	9	.	10	10	2	.	3	.	.	0,2	≡ condensé.
20	91	91	55	34	33	39	66	97	8	NNE 7	NE 6	N 10	16	N 14	12	9	.	3	0	2	.	1	.	.	.	B
21	93	95	65	39	26	46	66	89	9	W 5	WNW 6	W 10	15	NNW 15	11	11	.	0	0	3	.	3	.	.	.	≡
22	98	74	51	31	29	32	50	62	9	W 3	ENE 9	NNE 15	13	N 15	11	16	.	0	0	2	.	2	.	.	.	≡
23	72	74	54	31	24	30	49	64	12	NE 11	ENE 9	ENE 18	17	N 17	12	13	.	1	0	1	.	2	.	.	.	
24	83	89	72	52	82	79	99	99	12	NE 10	NE 9	N 8	23	NE 6	1	1	.	3	7	5	.	10	.	.	.	K 11^{h} 30 à 13^{h} 18.
25	99	97	94	63	56	53	64	74	5	ESE 7	ESE 11	E 9	16	E 10	15	16	.	10	10	8	.	2	.	.	12,0	●
26	86	78	66	52	60	61	75	85	12	ENE 14	E 10	E 13	11	E 6	16	24	.	3	7	7	.	9	.	.	0,1	
27	93	90	70	81	71	91	86	93	18	ENE 18	E 22	E 35	34	NE 31	31	31	.	10	10	10	.	10	.	.	.	
28	95	92	82	72	53	86	97	62	25	ENE 21	NE 24	ENE 20	5	NNW 13	12	16	.	10	10	10	.	10	.	.	0,7	●
29	80	89	59	46	44	84	97	86	13	NNW 16	N 18	NNE 15	21	NW 18	10	13	.	1	0	2	.	10	.	.	0,3	●
30	86	84	70	52	46	81	65	74	12	NNW 10	N 17	NNW 18	18	NE 7	11	12	.	3	5	8	.	8	.	.	1,2	●
Moy.	91,3	90,7	75,5	54,5	50,6	61,8	76,4	84,3	10,7	9,8	11,1	14,6	17,0	13,7	11,6	10,8	.	6,6	6,1	5,8	.	5,9	.	.	24,7	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1912.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	60,1	61,0	61,3	60,5	59,7	59,7	60,5	60,6	5,6	7,1	11,0	12,8	14,6	13,3	9,0	7,5	4,4	16,0
2	60,0	60,0	60,0	59,2	58,0	57,4	57,9	57,6	6,7	10,0	14,6	16,5	17,5	15,9	11,5	9,0	5,5	18,8
3	56,8	56,5	56,3	55,3	53,8	53,2	53,2	53,0	8,9	10,9	15,8	19,3	20,9	19,1	16,1	14,2	7,5	21,5
4	52,5	53,2	53,2	53,9	54,7	56,1	57,8	58,6	10,9	12,4	16,2	20,9	19,1	17,9	12,6	10,5	10,0	22,8
5	58,4	58,7	58,8	58,9	58,9	59,2	60,0	60,5	10,3	12,4	15,8	17,0	15,8	14,4	13,0	13,1	9,5	18,4
6	60,6	61,7	62,1	62,0	62,3	63,2	63,9	64,7	12,8	13,5	14,8	19,8	20,3	18,3	14,2	12,7	12,4	22,1
7	64,7	65,4	66,0	65,9	65,3	65,3	66,1	66,5	11,0	14,7	18,9	23,9	24,1	22,2	18,2	15,3	10,5	25,6
8	65,9	66,5	66,6	66,1	65,3	65,3	65,6	65,4	14,9	16,8	22,5	26,6	27,4	24,7	19,9	17,1	14,0	29,1
9	64,6	64,2	64,0	63,2	62,2	61,7	61,8	61,3	14,2	16,8	22,8	27,6	29,4	25,6	21,4	18,8	13,1	29,8
10	60,0	59,5	59,6	58,7	57,5	57,2	58,2	58,0	18,0	17,8	25,6	28,4	32,9	29,3	21,2	16,6	15,6	33,0
11	57,2	57,0	57,0	55,8	54,3	53,1	53,0	52,2	15,6	21,3	25,7	30,7	31,7	29,0	26,5	24,1	13,3	33,0
12	51,2	52,3	52,6	52,4	54,4	55,9	57,9	58,5	20,4	20,2	24,6	34,5	22,6	20,5	15,1	14,1	14,1	35,0
13	58,3	58,2	58,0	57,2	55,7	55,3	57,0	55,3	12,8	13,7	18,5	23,7	24,4	22,6	20,6	19,7	11,5	25,9
14	54,8	53,7	52,8	49,8	46,6	47,3	48,9	49,1	17,2	20,8	23,7	25,4	27,3	25,4	16,4	15,5	15,3	28,2
15	49,2	49,9	50,4	50,9	51,1	52,1	54,2	55,1	14,6	17,5	18,6	17,1	15,8	11,7	12,0	12,3	11,4	20,0
16	54,9	56,2	56,9	57,8	58,3	59,5	61,4	61,9	12,6	11,7	12,0	14,7	14,9	13,0	9,8	8,0	8,0	17,8
17	61,8	62,3	62,3	61,8	60,9	60,3	60,6	60,1	6,7	11,2	14,5	14,8	15,4	15,3	11,1	9,1	6,7	17,7
18	58,9	58,4	57,8	56,8	55,4	54,5	54,8	54,6	8,6	14,7	16,8	19,8	22,4	21,0	15,1	13,2	8,2	22,8
19	54,2	55,1	55,2	54,9	54,2	54,3	55,0	54,7	11,9	16,8	19,7	26,2	27,9	23,5	18,4	17,0	10,7	28,6
20	54,3	54,2	53,9	53,4	52,5	52,0	52,5	52,1	13,8	14,7	15,6	21,7	24,7	19,3	14,9	13,6	12,6	25,4
21	51,5	51,9	51,8	51,6	51,0	50,9	51,8	51,8	13,5	13,6	16,2	18,0	21,6	19,2	13,6	12,8	11,9	21,6
22	51,3	52,0	52,5	52,3	52,9	53,4	53,7	53,2	12,0	12,7	12,5	16,0	18,4	15,7	11,4	10,7	10,6	18,7
23	51,9	51,7	51,7	51,9	52,5	53,2	54,8	55,8	10,7	12,8	12,3	15,1	13,2	14,6	11,7	11,0	10,7	17,5
24	56,8	58,9	59,1	59,5	59,6	59,9	60,9	61,0	11,0	12,8	14,6	15,1	14,8	12,9	11,3	10,9	10,8	17,5
25	61,1	61,9	62,0	61,8	61,1	61,3	61,7	60,8	9,3	11,4	12,8	15,1	16,8	14,1	10,7	8,9	8,8	17,2
26	59,4	58,7	58,4	57,1	55,8	55,2	55,6	54,9	7,4	10,8	14,0	15,8	17,9	16,0	11,1	8,7	7,3	18,6
27	53,9	54,1	54,0	53,8	53,0	52,6	53,1	52,7	7,7	11,5	15,1	18,9	20,7	20,8	15,4	13,2	7,7	22,0
28	52,4	52,2	52,1	51,8	51,3	51,3	52,5	53,2	10,4	17,1	18,9	21,5	21,7	19,1	13,7	12,2	9,6	24,0
29	52,3	52,9	52,8	52,5	51,8	52,2	53,0	52,3	11,7	14,0	18,1	19,4	16,4	16,1	13,7	12,4	11,7	22,1
30	51,3	51,2	51,6	52,5	53,0	53,6	54,5	54,8	12,7	14,6	15,7	16,1	17,8	15,7	12,2	10,4	10,4	18,8
31	54,3	53,9	53,6	53,2	52,2	51,1	50,4	48,9	9,4	13,0	17,1	15,7	15,4	15,0	13,1	12,3	9,4	18,8
Moy.	56,60	56,88	56,92	56,53	55,98	56,04	56,85	56,75	11,72	14,17	17,27	20,26	20,77	18,76	14,67	13,06	10,43	22,85

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.		
1	72	73	63	43	40	44	69	92	12	N 8	N 9	N 15	14	NW 13	11	8	.	0	0	1	.	1	.	.	0,1	B
2	76	63	41	41	34	39	73	88	12	NE 7	ESE 7	NE 8	7	NW 14	11	12	.	0	0	0	.	0	.	.	.	
3	72	62	44	30	31	30	31	36	13	E 14	ESE 15	ESE 18	15	E 13	19	19	.	0	0	0	.	2	.	.	.	≡ léger.
4	57	62	62	64	55	52	95	97	18	SE 15	SE 14	SW 14	16	WSW 13	4	4	.	8	6	5	.	4	.	.	.	
5	94	90	79	76	89	89	98	91	5	S 5	S 7	SW 5	3	WSW 12	9	7	.	9	10	10	.	10	.	.	.	◉
6	82	83	84	62	64	69	89	98	8	WSW 2	SSE 6	WSW 7	13	NW 9	2	2	.	10	10	9	.	8	.	.	2,2	◉
7	96	87	74	57	54	60	73	94	6	SSE 5	SW 3	SE 5	10	ENE 11	11	8	.	5	9	4	.	8	.	.	0,1	
8	84	82	63	45	38	51	59	75	6	E 7	NE 8	E 8	8	NNW 13	14	12	.	8	1	1	.	4	.	.	.	B
9	87	82	54	29	25	35	53	70	5	E 11	NW 4	ENE 7	6	N 10	11	1	.	9	3	2	.	8	.	.	.	
10	73	87	54	34	23	26	46	71	3	SE 4	SSW 6	WSW 6	7	ESE 9	8	4	.	8	8	6	.	2	.	.	.	
11	79	57	51	26	25	37	40	45	8	SE 9	SE 6	ESE 19	20	ESE 21	31	27	.	0	4	2	.	9	.	.	.	
12	58	70	60	18	58	60	95	96	22	SE 18	SE 20	SW 19	19	NNW 9	10	9	.	8	2	4	.	8	.	.	.	
13	96	88	71	56	57	67	75	82	2	E 12	ESE 13	ESE 16	15	W 12	13	9	.	10	8	3	.	10	.	.	.	
14	88	76	67	57	44	42	85	89	13	E 14	E 11	ENE 25	31	SW 29	8	15	.	7	8	3	.	10	.	.	.	◺ ◉
15	69	53	48	72	64	99	83	83	12	SW 17	SW 22	SW 23	31	WSW 26	21	16	.	3	6	5	.	10	.	.	0,1	◉
16	84	97	98	66	65	76	88	98	13	W 14	W 13	W 23	27	W 19	8	3	.	10	10	10	.	3	.	.	5,8	◉
17	98	85	56	57	49	51	77	89	5	SSE 4	W 6	NW 7	11	NNW 10	11	14	.	9	9	8	.	2	.	.	1,4	
18	85	64	46	43	35	37	75	79	17	E 12	E 17	NE 13	9	NE 8	12	8	.	0	1	0	.	1	.	.	.	◺
19	80	68	54	33	31	57	64	73	7	SSE 7	SSE 9	S 10	7	N 7	9	20	.	7	3	3	.	5	.	.	.	[◉.
20	77	80	93	73	55	84	99	98	11	SSE 13	E 4	E 6	6	N 14	18	16	.	10	10	8	.	3	.	.	.	◺ 19h15 à 23h40,
21	97	97	91	83	57	60	86	94	4	WSW 4	W 4	WSW 8	10	WNW 7	4	3	.	10	10	10	.	2	.	.	58,9	◉
22	94	83	97	82	56	65	87	92	6	WSW 9	SSE 10	SSW 15	21	WSW 15	4	7	.	10	10	8	.	4	.	.	0,8	◉
23	95	93	87	75	87	74	97	96	8	WSW 7	SW 13	WNW 25	24	SW 21	11	10	.	10	9	8	.	5	.	.	7,3	◉
24	93	76	64	60	57	81	91	92	8	NNW 4	NW 12	NNW 11	17	NW 13	8	10	.	8	8	5	.	10	.	.	12,4	◉
25	86	81	84	63	50	55	71	87	12	N 13	N 12	NNW 13	18	NNE 19	8	8	.	5	10	9	.	6	.	.	1,1	
26	98	77	56	56	51	56	80	85	8	NNE 13	NNE 17	NE 20	15	NE 15	11	11	.	1	5	2	.	0	.	.	.	
27	86	75	64	53	43	41	54	58	23	NNE 21	NNE 15	ENE 17	19	NE 15	18	25	.	0	0	0	.	0	.	.	.	
28	74	60	57	61	62	68	98	97	15	E 17	SE 17	ENE 12	10	W 14	12	12	.	8	9	9	.	10	.	.	.	◺ la soirée, ◉
29	95	96	71	57	84	72	90	91	3	S 6	W 6	W 4	12	NW 9	7	10	.	8	9	7	.	9	.	.	6,2	◺ l'apr.-m., ◉
30	89	93	85	70	62	65	88	98	8	WSW 9	NW 17	WNW 17	20	WSW 18	4	8	.	10	10	10	.	5	.	.	1,9	
31	96	87	75	76	77	92	96	97	10	ESE 9	SW 7	W 8	3	ESE 2	9	12	.	5	8	10	.	10	.	.	.	◉ T au S.
Moy.	84,2	78,3	67,5	55,4	52,3	59,2	77,6	84,9	9,8	10,0	10,7	13,0	14,3	13,5	10,9	10,7	.	6,3	6,3	5,2	.	5,5	.	.	98,3	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Juin 1912.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	47,1	46,7	46,5	47,1	47,4	48,0	48,3	48,6	12,2	12,7	14,4	13,0	14,2	13,9	10,8	9,1	8,9	16,6
2	48,0	48,3	48,6	49,2	49,9	50,7	51,6	52,0	8,4	12,5	12,2	13,0	17,3	14,3	12,2	10,3	8,4	17,9
3	51,6	52,2	52,4	52,8	53,0	53,1	53,4	52,3	10,8	12,7	14,2	16,1	17,7	16,1	12,1	10,0	10,0	18,8
4	50,9	50,2	50,5	50,9	51,1	51,3	52,5	52,9	10,1	11,6	14,2	16,5	16,0	13,4	12,6	12,1	9,9	18,0
5	52,9	53,6	53,7	53,8	53,5	53,5	54,0	53,6	10,8	12,7	17,1	17,1	17,9	16,5	14,1	12,5	9,8	18,7
6	53,0	52,8	52,2	51,9	50,4	50,1	51,1	52,1	12,6	13,5	16,1	17,0	21,2	15,9	15,0	14,2	12,3	21,7
7	52,3	53,8	54,6	55,2	55,3	55,7	57,1	57,4	13,2	14,5	16,5	18,8	18,7	16,5	12,2	10,8	10,8	20,9
8	57,3	57,9	57,9	57,5	57,2	57,5	58,4	58,3	11,3	13,4	18,6	19,5	18,8	17,8	14,1	13,4	10,7	22,0
9	58,0	58,2	58,2	58,1	57,1	56,7	57,1	56,6	12,3	14,2	15,2	14,5	16,9	18,9	13,5	13,4	12,1	19,4
10	55,7	55,4	54,8	54,0	52,0	49,9	48,3	45,1	12,4	14,1	16,1	17,5	18,4	17,1	14,1	13,7	11,9	19,5
11	42,4	40,9	40,5	40,5	40,9	40,7	42,3	43,1	13,6	12,5	13,1	14,0	13,2	12,7	12,1	11,4	11,1	14,4
12	44,8	48,1	49,3	50,7	51,8	52,6	53,8	54,1	11,2	13,1	13,7	16,6	16,8	17,2	15,7	15,3	11,2	18,0
13	55,1	56,5	57,4	58,0	58,7	59,2	59,9	59,8	12,8	15,5	17,8	18,3	18,8	17,3	14,0	13,2	11,8	20,1
14	59,5	59,9	60,0	60,3	60,3	60,5	61,2	61,2	13,1	16,5	18,1	18,7	18,4	16,8	14,5	13,8	13,1	20,2
15	60,4	60,7	60,8	60,9	60,6	60,5	60,7	60,3	13,6	15,0	17,6	20,6	21,2	20,2	14,4	12,1	12,1	23,1
16	59,2	59,3	59,6	59,4	59,8	60,4	61,0	61,3	10,6	13,4	16,5	20,2	20,0	15,6	14,0	14,1	10,4	21,6
17	61,2	62,1	62,1	61,8	61,2	60,7	61,2	60,8	13,6	16,3	16,7	20,2	22,8	21,0	16,2	13,3	12,8	23,9
18	59,9	59,4	59,1	58,2	57,1	56,2	56,1	55,7	13,7	18,8	22,4	26,3	28,6	28,2	23,6	21,2	13,3	29,0
19	55,0	55,1	55,5	57,2	58,6	60,4	61,6	61,0	18,1	20,8	24,4	22,8	20,5	17,0	15,8	15,2	14,9	26,0
20	61,8	62,9	62,9	63,0	62,3	62,1	62,5	62,0	15,6	16,6	18,6	17,2	20,1	19,4	15,5	13,0	12,9	23,0
21	61,2	60,4	59,7	58,6	57,3	56,1	55,9	55,3	11,8	15,9	19,9	23,2	24,9	25,2	20,5	18,9	11,6	25,5
22	54,0	53,0	52,7	52,1	51,8	53,2	54,8	56,0	17,8	20,8	25,0	29,8	29,2	22,6	17,2	16,4	15,2	33,2
23	56,3	57,3	57,4	57,7	58,3	59,0	60,0	60,2	14,7	17,3	20,1	21,4	19,2	18,9	15,9	15,3	14,7	22,1
24	59,7	60,5	60,8	60,7	60,8	61,3	62,1	62,3	15,0	16,9	18,9	21,8	21,9	19,9	14,8	13,0	13,0	22,5
25	61,3	60,8	60,2	59,6	58,9	58,5	58,6	59,0	10,7	14,3	18,2	22,5	18,3	18,0	17,6	15,2	10,2	23,7
26	59,4	60,5	61,1	61,7	61,9	62,0	62,8	62,7	12,7	15,2	16,3	21,2	19,7	18,1	14,1	12,6	12,4	22,3
27	62,0	61,6	61,2	60,0	58,7	57,8	57,8	57,3	11,4	14,3	19,0	21,9	23,5	23,0	19,9	16,4	10,7	25,1
28	56,6	56,8	57,1	56,5	55,9	56,0	56,8	57,2	15,2	17,4	22,8	25,2	25,5	20,2	16,3	15,6	12,2	27,0
29	56,6	57,3	57,5	57,6	57,5	58,0	58,9	59,0	15,5	14,9	15,9	18,8	19,3	17,9	14,0	12,1	12,1	21,1
30	57,8	57,3	57,0	56,4	56,2	56,2	57,1	57,4	10,6	13,2	15,7	16,3	18,2	16,5	13,9	12,1	10,5	20,0
Moy.	55,70	55,98	56,04	56,05	55,85	55,93	56,56	56,49	12,85	15,02	17,51	19,33	19,91	18,18	15,02	13,66	11,70	21,84

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.		
1	92	90	84	80	67	72	83	92	9 SSW	10	SW 8	WSW	16	14 WSW	15	8	11	.	10	10	10	.	4	.	.	2,1	●
2	95	89	87	86	65	73	85	94	13 SSW	12	SW 11	SW	23	24 WSW	17	11	12	.	7	10	9	.	8	.	.	3,0	● ▲
3	93	86	77	67	55	57	80	91	9 SSW	5	SSW 6	SW	13	16 WSW	11	10	13	.	10	10	8	.	1	.	.	4,1	●
4	83	82	80	72	73	91	90	92	17 SSE	14	SW 9	WSW	19	18 S	14	12	11	.	9	10	10	.	9	.	.	0,9	●
5	91	90	61	61	58	65	83	93	11 SSW	13	SW 14	SW	11	10 WSW	6	4	3	.	10	9	10	.	8	.	.	1,5	
6	92	89	82	85	75	91	94	95	4 E	12	ESE 12	E	15	14 SE	17	10	8	.	8	10	10	.	10	.	.	.	☾ apr.-m.ets.
7	95	87	72	59	58	66	83	93	7 W	9	SW 8	W	11	14 SW	10	5	4	.	10	9	6	.	5	.	.	12,6	
8	93	92	67	50	51	56	76	87	4 SSE	8	WSW 4	N	6	10 NNW	13	6	4	.	9	8	9	.	8	.	.	.	
9	91	92	74	74	69	55	74	83	3 NNE	2	NW 3	N	3	7 WNW	9	3	4	.	10	10	10	.	4	.	.	.	●
10	91	91	76	62	59	66	83	80	1 S	4	SE 4	SSE	8	3 SE	7	14	26	.	10	10	10	.	6	.	.	1,4	●
11	82	93	93	86	90	95	95	94	18 ESE	13	SSE 13	W	9	10 WNW	12	11	14	.	10	10	10	.	10	.	.	3,7	●
12	94	90	89	77	81	79	92	88	12 S	5	NW 7	N	11	7 NW	9	8	14	.	7	10	10	.	10	.	.	10,1	
13	86	88	67	64	58	66	82	90	11 WNW	13	NNW 18	NNW	15	17 WNW	16	10	7	.	9	5	7	.	4	.	.	.	
14	92	92	66	61	60	67	85	92	7 W	11	WNW 14	W	17	15 WNW	16	10	7	.	8	8	9	.	9	.	.	.	
15	94	92	89	69	59	64	90	92	8 W	7	WNW 8	W	9	14 SW	7	6	5	.	10	9	8	.	1	.	.	0,2	●
16	94	76	75	59	60	75	92	92	3 W	4	WSW 10	W	16	19 WSW	14	5	3	.	10	9	5	.	10	.	.	0,8	
17	92	76	70	53	45	51	70	91	4 N	7	WNW 7	NW	8	10 N	10	12	12	.	5	8	5	.	1	.	.	.	
18	90	69	55	49	42	44	55	62	15 E	18	SE 18	E	17	17 E	14	20	20	.	0	0	1	.	0	.	.	.	
19	69	62	64	70	74	82	88	90	25 SSE	13	S 11	WNW	16	14 WSW	16	7	6	.	1	1	8	.	10	.	.	.	
20	90	88	84	92	68	57	81	93	10 WSW	5	WSW 6	W	4	11 NNE	14	9	7	.	10	9	10	.	9	.	.	.	●
21	93	79	59	48	42	44	55	64	10 ENE	11	E 10	NNE	8	8 E	9	11	18	.	2	5	3	.	4	.	.	2,8	
22	62	67	58	44	53	74	91	90	15 E	21	ESE 24	SSE	16	13 WSW	12	17	7	.	1	1	0	.	3	.	.	.	
23	94	90	75	72	70	67	83	90	5 WSW	5	W 5	W	5	8 NW	9	7	5	.	10	10	10	.	8	.	.	0,3	☾ nuit 22-23 ●
24	90	75	58	45	49	59	83	90	6 WNW	8	W 8	W	15	14 W	12	6	3	.	5	8	8	.	1	.	.	.	
25	95	87	63	46	56	61	78	89	5 SSE	8	WSW 6	SW	10	11 SW	11	10	13	.	1	6	4	.	10	.	.	.	
26	88	80	76	60	58	64	82	90	8 W	9	SW 12	WNW	15	13 SW	10	5	6	.	10	9	8	.	9	.	.	.	●
27	93	87	64	51	45	47	55	72	6 ENE	2	SW 4	E	8	8 SE	5	7	2	.	1	3	2	.	0	.	.	0,5	B
28	82	82	61	54	44	72	84	89	8 S	4	WSW 5	W	7	11 NW	16	11	4	.	1	0	1	.	5	.	.	.	B ☾ de 18h49 à
29	87	93	82	73	59	68	85	93	4 S	6	W 8	W	11	20 WSW	16	4	4	.	10	10	10	.	6	.	.	1,6	● [20h40, ●
30	96	91	80	78	71	73	91	94	8 WSW	6	W 7	NW	10	16 W	11	3	5	.	10	10	10	.	10	.	.	0,1	●
Moy.	89,3	84,8	72,9	64,9	60,5	66,7	81,6	88,2	8,9	8,8	9,3	11,7	12,9	11,9	8,7	8,6	.	7,1	7,6	7,4	.	6,1	.	.	45,7	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1912.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	56,8	57,1	57,1	57,4	57,1	57,4	58,4	58,5	11,2	14,3	16,5	18,1	16,9	17,6	14,1	12,2	11,2	21,6
2	57,9	57,6	57,2	56,7	56,3	56,1	56,3	56,0	10,7	12,7	15,7	18,1	17,7	15,8	14,0	12,7	10,7	20,2
3	55,4	55,0	54,8	54,9	54,7	55,2	55,9	56,3	11,9	14,0	17,7	17,1	20,1	17,3	13,6	11,8	11,5	20,9
4	56,0	56,6	57,0	56,7	56,1	55,7	55,9	55,4	10,5	14,9	18,2	20,8	21,5	21,9	18,2	16,9	10,4	23,3
5	54,1	54,0	54,1	53,7	53,5	54,3	55,2	55,9	16,2	15,7	20,4	23,7	14,9	19,7	17,2	15,8	14,1	28,4
6	55,7	56,0	56,2	56,3	56,7	56,6	57,1	57,0	14,1	16,1	20,3	19,3	17,9	17,7	15,7	14,5	13,3	22,4
7	56,7	57,8	58,7	59,5	60,0	60,3	60,8	60,7	14,7	15,0	17,1	17,8	17,8	17,4	15,2	13,2	13,2	19,1
8	60,4	61,0	60,9	60,3	59,5	59,2	59,3	59,2	11,2	12,1	17,6	20,2	20,6	19,9	15,8	13,9	10,6	22,0
9	58,4	58,4	58,2	57,4	56,7	56,4	56,9	56,9	13,9	17,3	21,1	25,4	27,1	25,9	20,6	17,3	12,9	27,7
10	56,9	57,5	57,7	57,6	57,1	56,9	57,9	57,7	14,7	16,7	21,8	24,8	25,1	22,2	18,0	15,6	14,7	27,3
11	57,2	57,3	56,6	55,8	54,5	53,4	53,4	53,5	15,0	16,1	22,1	27,2	30,1	29,5	26,0	24,4	14,6	30,4
12	53,7	54,5	54,7	54,7	53,9	52,4	52,7	54,3	19,6	21,6	25,7	29,6	31,1	30,5	25,7	17,6	17,6	31,1
13	54,5	54,9	55,0	56,2	56,3	56,3	57,4	57,4	17,6	18,7	18,7	16,5	15,1	14,8	14,2	14,1	14,0	19,6
14	57,3	57,6	57,5	57,2	56,7	55,4	55,5	54,3	13,2	14,9	18,6	21,4	20,8	20,8	17,1	16,7	13,2	23,1
15	53,5	53,5	54,7	53,8	53,7	53,7	53,8	54,3	15,5	17,9	23,6	26,6	25,8	21,6	17,8	16,9	14,8	28,6
16	54,1	54,9	54,8	54,3	53,1	52,6	53,1	52,9	17,8	20,9	22,8	25,1	26,6	26,6	19,4	18,5	16,9	28,1
17	52,5	53,6	54,0	54,1	54,1	54,2	54,7	54,5	17,8	20,0	20,2	24,7	25,6	21,6	18,4	17,4	17,1	25,6
18	54,3	54,0	54,0	53,8	53,8	53,4	54,0	53,6	16,5	17,1	18,4	19,6	18,5	18,2	16,5	16,1	15,9	21,0
19	52,8	53,1	53,1	53,0	53,1	53,2	53,9	53,9	16,2	17,5	19,0	20,1	21,4	19,0	16,1	13,9	13,9	22,3
20	53,7	54,0	54,1	53,7	54,1	54,4	54,9	54,6	12,6	13,2	14,2	15,7	18,5	16,1	15,4	14,6	11,4	19,0
21	54,2	54,5	54,7	54,7	54,4	54,6	55,5	55,5	14,6	16,1	17,5	17,0	21,3	19,2	16,6	15,1	14,4	22,0
22	55,0	55,0	55,3	55,4	55,3	55,3	55,9	55,7	15,0	16,2	18,8	17,7	19,9	18,5	14,7	13,0	12,9	21,3
23	55,3	55,0	54,7	53,8	53,1	52,7	53,2	52,8	12,2	14,6	18,2	23,0	24,3	23,0	20,0	17,9	11,0	25,4
24	52,3	52,7	52,7	52,6	52,6	52,7	54,5	54,7	15,8	18,2	21,6	26,5	26,4	21,9	16,8	15,0	15,0	27,2
25	55,0	55,5	55,6	55,7	55,3	55,1	55,9	55,4	13,3	15,3	20,1	21,2	22,9	20,9	17,8	16,1	13,0	24,2
26	54,4	53,3	52,8	51,3	50,4	50,3	51,5	51,2	16,0	17,8	20,4	22,9	25,5	17,9	17,4	17,2	15,3	26,5
27	50,9	50,0	49,3	48,0	46,9	48,8	50,6	51,7	16,2	18,2	22,8	24,8	28,2	20,2	16,7	13,9	13,9	28,2
28	52,2	52,6	52,7	53,0	52,9	53,6	54,9	55,5	13,5	15,6	20,9	22,5	22,8	19,3	15,7	13,9	13,5	24,2
29	55,4	56,2	56,5	55,5	55,5	55,4	55,4	55,2	12,7	15,0	18,7	21,0	21,9	19,0	15,8	15,1	12,6	22,6
30	54,0	53,4	53,7	54,0	54,8	55,8	57,3	57,5	14,5	15,9	17,4	21,1	20,0	19,5	15,3	14,1	14,1	21,8
31	56,9	56,3	56,0	55,2	54,1	53,0	53,7	52,4	12,7	15,4	19,3	23,5	25,0	21,6	18,3	17,2	12,6	26,2
Moy.	55,08	55,25	55,30	55,04	54,72	54,66	55,34	55,31	14,40	16,29	19,53	21,77	22,30	20,49	17,23	15,57	13,56	24,24

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.		
1	95	95	74	60	78	64	85	93	4 SSE 6	W 6	W 13	14	W 18	7	3		.	10	10	8	.	3	.	.	0,9	
2	96	91	80	60	64	67	79	94	5 SSW 3	SW 8	WSW 11	11	WSW 9	4	7		.	10	9	9	.	10	.	.	1,6	
3	95	90	67	78	49	66	87	94	6 S 6	SW 7	WSW 7	15	SW 14	2	6		.	9	8	8	.	8	.	.	3,4	
4	95	86	70	57	43	46	57	66	6 SSE 6	SE 9	E 14	18	ENE 12	15	17		.	1	8	6	.	7	.	.	3,3	
5	73	88	66	54	86	82	90	88	24 ENE 16	ENE 19	E 8	24	W 3	7	6		.	10	4	0	.	10	.	.	0,7	m. et s.
6	96	88	58	60	84	74	88	90	9 S 7	SE 9	SW 18	17	WSW 16	12	18		.	1	5	9	.	10	.	.	30,2	
7	94	95	91	85	82	83	93	96	16 WSW 19	SW 15	SW 18	16	WNW 11	7	3		.	10	10	10	.	10	.	.	18,6	
8	96	96	75	57	57	64	86	89	3 S 5	W 2	E 4	9	NNE 9	12	11		.	10	7	8	.	6	.	.	3,0	B
9	95	82	72	57	48	51	77	94	7 ENE 6	W 3	ENE 6	6	E 6	13	8		.	0	0	1	.	1	.	.	.	B
10	95	90	71	52	56	58	81	95	7 WSW 2	W 6	WNW 4	11	NNW 11	10	7		.	6	3	0	.	8	.	.	.	B
11	95	89	66	56	50	53	61	58	9 NNW 13	NE 10	E 15	14	E 8	12	23		.	10	1	0	.	1	.	.	.	B
12	81	74	66	58	55	54	57	91	13 ESE 12	ESE 11	SSW 6	7	SW 9	13	17		.	0	1	3	.	6	.	.	.	
13	88	89	88	82	93	95	96	95	5 WNW 10	NW 15	NNW 19	11	NW 6	8	2		.	10	10	10	.	10	.	.	.	
14	97	93	73	56	56	62	90	82	4 WSW 3	SW 4	E 6	4	NNE 12	12	19		.	10	10	7	.	0	.	.	12,9	
15	91	84	66	58	65	75	95	95	6 ENE 11	E 9	SE 8	11	W 10	3	6		.	7	3	8	.	2	.	.	.	B
16	91	78	69	65	58	58	85	94	8 NNW 4	SW 5	NE 5	12	E 5	14	5		.	7	6	6	.	2	.	.	.	B
17	94	85	86	64	61	67	86	95	6 N 4	S 9	SW 7	8	WNW 11	4	9		.	10	10	8	.	4	.	.	0,2	n. 17 au 18.
18	96	95	90	83	88	82	95	94	5 W 4	SW 4	NW 8	8	W 9	8	7		.	10	10	10	.	10	.	.	22,0	T
19	90	96	90	83	69	77	84	85	12 W 7	W 10	W 12	17	WNW 12	8	7		.	10	10	10	.	9	.	.	24,0	B
20	85	80	75	75	59	75	83	95	4 SSE 2	SSE 4	SW 16	15	SW 15	13	11		.	10	10	10	.	10	.	.	.	
21	95	93	86	88	58	66	87	95	6 WSW 4	SW 6	W 5	13	W 9	3	5		.	10	10	10	.	1	.	.	5,8	B
22	95	94	75	75	61	69	89	95	8 WSW 5	W 7	WSW 8	11	WSW 10	4	3		.	10	9	10	.	4	.	.	5,1	
23	95	92	75	58	55	61	74	88	3 SSE 6	S 8	S 6	7	SE 10	8	5		.	0	7	3	.	2	.	.	.	
24	96	89	72	46	47	66	87	94	4 NNE 5	SSE 8	SSW 10	9	WNW 10	6	5		.	2	2	6	.	5	.	.	.	B
25	97	92	74	66	49	57	72	82	5 SSE 7	SW 4	N 6	6	NNE 9	9	16		.	1	7	7	.	8	.	.	3,4	
26	83	79	74	65	65	88	82	84	16 E 21	ESE 20	SE 21	15	W 12	10	18		.	10	10	10	.	10	.	.	.	
27	95	89	74	66	47	75	93	96	18 SSE 16	SE 21	SE 27	15	SW 12	9	5		.	1	2	7	.	5	.	.	2,5	
28	97	88	57	59	52	53	83	89	5 S 5	SW 4	NW 8	12	N 10	3	6		.	5	4	7	.	2	.	.	0,2	B
29	94	90	79	57	58	62	82	89	6 SSE 7	SW 6	WSW 11	15	SW 8	4	6		.	9	9	9	.	10	.	.	1,1	
30	92	84	88	66	82	75	95	96	6 ESE 4	S 11	SW 16	18	SW 17	4	3		.	10	8	9	.	5	.	.	1,8	
31	97	95	82	64	56	66	91	95	5 SE 9	SE 12	SW 10	14	SSW 7	8	4		.	10	8	10	.	8	.	.	1,0	
Moy.	92,7	88,7	75,1	64,8	62,3	67,5	83,5	89,9	7,8	7,6	8,8	10,7	12,4	10,3	8,1	8,6	.	7,1	6,8	7,1	.	6,0	.	.	141,7	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Août 1912.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	51,0	49,8	49,9	50,2	49,9	49,8	50,6	51,8	17,2	17,5	18,1	16,5	17,0	16,6	15,9	15,0	15,0	18,6
2	52,3	53,7	54,1	54,5	54,8	55,2	56,0	55,6	12,9	14,5	16,7	19,5	19,9	17,8	14,3	12,8	12,6	20,7
3	54,5	52,9	52,6	51,6	50,1	49,7	50,4	49,7	12,0	15,2	17,3	21,7	25,3	23,6	18,5	17,5	11,4	25,7
4	49,5	50,5	52,1	53,5	54,2	55,3	56,7	57,1	16,8	17,4	16,2	20,1	20,1	17,5	14,7	12,5	12,5	21,4
5	56,9	56,9	56,6	55,3	53,0	51,2	50,7	50,4	11,4	13,3	18,3	19,8	20,5	18,9	17,7	16,2	10,8	21,6
6	50,6	52,3	52,7	52,8	52,5	52,2	52,6	52,4	16,1	15,1	16,8	19,0	20,0	16,2	13,1	12,3	12,3	20,5
7	51,4	51,3	51,9	52,3	53,2	54,6	56,2	56,6	11,8	12,4	13,5	17,8	17,7	16,4	13,0	12,0	11,8	19,3
8	56,6	57,3	57,5	57,4	56,9	55,8	54,7	53,5	10,6	11,7	17,7	20,0	21,5	19,6	16,4	15,7	10,0	22,2
9	52,9	54,2	54,6	54,8	55,2	55,2	56,0	56,1	14,2	15,1	19,0	21,7	19,3	18,4	16,2	15,0	13,4	22,4
10	56,3	57,8	58,4	59,1	59,5	60,4	61,7	62,1	15,1	15,6	16,6	18,9	18,7	17,3	14,7	13,6	13,3	21,0
11	62,3	63,0	63,5	63,1	62,4	62,2	62,3	61,8	12,3	13,8	17,7	20,3	21,2	18,6	14,9	13,5	11,4	21,7
12	59,7	58,0	57,1	55,6	54,7	53,1	52,5	52,4	11,4	14,1	18,6	25,4	21,0	19,8	18,3	13,3	10,9	25,5
13	50,3	49,0	50,5	53,4	55,7	56,9	58,2	58,1	13,7	15,6	15,1	15,1	14,9	15,0	11,9	11,1	11,1	16,7
14	57,4	57,0	57,0	56,1	56,1	55,8	56,7	57,1	10,0	12,1	13,2	18,7	14,4	15,8	13,1	11,8	10,0	19,4
15	57,1	57,8	58,5	58,9	59,1	59,9	60,9	61,2	11,9	12,5	17,0	20,0	20,0	17,0	13,7	12,6	11,2	20,8
16	61,3	61,7	61,9	61,6	60,7	60,4	60,7	60,3	12,8	13,2	17,7	21,5	22,3	19,5	15,0	14,2	11,0	23,2
17	59,7	59,4	59,2	57,9	56,3	55,2	55,0	54,5	12,3	15,6	20,0	22,9	25,6	23,9	21,2	18,4	12,2	25,9
18	54,8	55,0	54,8	53,8	53,3	53,1	53,1	52,5	15,7	15,1	19,9	23,1	21,0	19,7	17,0	15,9	14,8	24,4
19	51,4	51,6	51,9	52,3	52,0	51,9	52,8	53,1	14,8	15,4	17,3	18,2	19,5	18,0	16,5	16,2	14,3	20,2
20	53,5	54,5	55,3	56,0	56,7	58,0	59,8	60,8	14,3	14,6	18,6	18,6	19,7	16,9	13,9	12,5	12,5	21,0
21	61,4	63,1	63,8	64,0	63,8	64,0	64,5	64,5	12,4	13,3	17,8	21,0	20,4	17,5	13,6	12,4	11,6	21,6
22	64,0	64,0	64,2	64,4	64,2	64,1	64,6	64,3	11,7	12,6	15,9	19,5	21,3	17,7	13,3	12,5	11,4	22,2
23	63,0	62,2	62,0	60,7	58,7	57,4	56,7	55,8	10,3	11,9	16,2	20,3	23,0	21,0	16,5	15,0	8,8	23,7
24	54,4	53,6	53,6	53,1	52,9	53,2	53,4	53,1	12,8	14,4	18,3	22,6	21,8	17,6	16,5	15,4	11,4	24,3
25	52,2	51,4	50,7	49,2	48,0	46,5	46,4	46,9	15,5	15,7	20,4	21,8	20,0	21,2	19,2	17,2	14,7	22,6
26	46,8	48,4	49,4	50,3	50,5	51,1	52,8	53,5	16,7	17,3	19,3	18,7	18,7	16,1	15,5	14,5	14,4	21,2
27	53,5	53,9	54,0	53,7	52,4	51,9	52,9	53,8	13,1	14,4	16,8	16,3	19,3	17,8	15,1	14,0	12,5	21,2
28	54,2	55,2	55,9	55,8	54,8	54,2	53,8	53,5	14,2	14,8	19,9	20,5	23,6	20,6	16,1	15,9	13,7	23,9
29	51,9	50,9	50,7	50,7	51,0	51,1	52,3	53,2	15,5	16,8	20,9	28,5	26,8	21,4	17,9	16,8	14,6	28,5
30	52,9	54,0	54,7	55,3	56,5	58,1	59,4	60,1	15,0	15,0	17,9	19,5	17,4	16,7	14,0	13,3	13,3	21,1
31	60,4	61,5	62,1	62,0	61,8	61,9	62,1	61,9	12,7	15,0	17,2	19,4	19,2	16,5	14,3	12,1	12,1	21,0
Moy.	55,30	55,55	55,85	55,79	55,51	55,46	56,02	56,05	13,46	14,55	17,61	20,22	20,36	18,41	15,55	14,23	12,29	22,05

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.		
1	94	91	86	92	95	87	94	94	5	SSW 7	SW 4	SW 10	10	SW 7	8	5	.	10	10	10	.	10	.	.	6,8	
2	89	77	67	55	56	59	72	81	5	WSW 4	NNW 9	SW 10	9	NW 8	7	13	.	7	8	8	.	7	.	.	7,5	
3	84	75	71	55	53	59	86	93	17	ESE 24	ESE 23	SE 27	23	W 2	8	3	.	7	9	8	.	10	.	.	.	
4	95	92	90	59	53	60	74	84	3	SW 3	SW 13	W 17	19	W 16	5	6	.	10	10	9	.	4	.	.	1,6	
5	92	87	67	57	56	62	72	79	6	SSE 9	SE 8	SE 9	13	SE 17	12	12	.	2	8	8	.	10	.	.	.	
6	86	77	60	56	54	66	95	95	11	W 7	W 19	SW 13	13	NW 9	7	6	.	9	9	7	.	10	.	.	0,4	
7	94	94	90	72	65	70	75	84	11	S 10	S 7	SW 9	18	WNW 13	7	8	.	10	10	9	.	7	.	.	2,5	
8	91	87	63	53	47	52	71	84	10	S 8	W 10	SW 11	8	W 2	7	13	.	7	8	7	.	9	.	.	1,8	
9	96	90	76	62	86	72	90	95	4	SSE 8	WSW 17	WSW 19	18	WSW 15	11	10	.	10	8	7	.	7	.	.	0,9	
10	90	86	75	56	62	73	86	91	12	WNW 6	W 12	SW 15	24	WSW 17	9	6	.	8	9	9	.	7	.	.	0,5	
11	94	87	61	52	54	59	69	83	6	S 4	NW 6	SW 6	9	NW 7	4	4	.	1	4	8	.	3	.	.	.	
12	92	80	68	51	63	75	88	95	11	SSE 11	SSE 11	SW 13	11	SW 10	9	20	.	1	5	6	.	10	.	.	.	
13	86	74	94	85	86	69	84	82	20	W 33	W 30	SW 25	16	NW 11	5	4	.	10	10	10	.	5	.	.	7,9	≡ ≺
14	95	95	87	59	93	75	94	93	7	S 9	SW 9	SW 18	13	SW 17	8	5	.	10	10	9	.	10	.	.	2,9	
15	93	92	76	54	61	73	92	95	7	S 10	SW 10	WSW 15	16	SW 14	4	3	.	4	8	5	.	7	.	.	4,2	B
16	95	95	74	55	53	68	86	90	6	SSE 6	S 6	WNW 5	5	ENE 8	14	13	.	1	6	8	.	7	.	.	.	
17	95	78	67	54	53	58	62	81	5	ESE 15	ESE 15	E 21	12	E 15	21	7	.	1	0	0	.	0	.	.	.	B≺ [21h20à24h.
18	86	95	75	67	71	78	87	89	11	W 6	SE 11	S 9	8	NW 12	9	5	.	9	7	9	.	10	.	.	3,2	≺ 0h35 à 3h45, de
19	95	96	86	72	80	84	86	86	11	NNW 4	SE 6	N 4	5	NNE 4	3	1	.	10	10	10	.	10	.	.	9,7	≺ 0h à 2h41.
20	89	96	81	67	59	68	88	91	5	WSW 5	SW 8	WSW 13	18	W 13	9	6	.	10	8	9	.	4	.	.	1,6	
21	92	86	67	51	53	55	79	82	6	SSW 8	WNW 5	SW 8	10	WNW 8	4	7	.	5	8	4	.	1	.	.	2,6	
22	99	94	89	58	57	67	87	89	6	WSW 9	WSW 11	WNW 14	12	WNW 9	4	2	.	10	10	5	.	2	.	.	.	
23	95	95	75	60	51	59	72	79	4	ESE 6	S 7	ESE 6	5	E 6	4	7	.	0	3	0	.	0	.	.	0,3	
24	91	83	75	68	67	86	93	95	3	SSE 9	SSE 8	W 11	11	SW 9	5	7	.	1	9	8	.	10	.	.	.	
25	95	94	74	66	91	83	95	95	4	SSE 13	SE 14	SSE 17	14	S 13	13	9	.	4	8	10	.	10	.	.	.	≺
26	95	90	68	65	63	83	78	80	12	W 18	WSW 23	SW 24	28	WSW 20	18	11	.	10	7	8	.	9	.	.	28,2	≡
27	96	91	81	87	66	70	93	85	10	WSW 9	WSW 10	WSW 9	18	W 17	18	9	.	6	8	10	.	10	.	.	0,9	
28	89	86	68	56	47	60	76	80	3	SSW 6	SW 5	S 11	7	WSW 3	5	10	.	9	8	6	.	0	.	.	3,0	B
29	83	81	70	53	53	75	74	82	22	E 22	SSE 18	SSE 12	9	NNW 12	11	6	.	0	0	3	.	1	.	.	.	B
30	95	95	86	75	75	74	93	95	9	SSE 12	SW 12	W 20	25	SW 17	7	3	.	8	6	8	.	5	.	.	7,2	
31	93	86	74	64	59	72	87	95	6	WSW 3	NNW 9	NW 10	13	NW 8	4	1	.	4	8	9	.	3	.	.	1,2	
Moy.	91,8	87,9	75,5	62,5	63,9	69,4	83,2	87,8	8,3	9,8	11,5	13,3	13,5	10,9	8,4	7,2	.	6,3	7,5	7,3	.	6,4	.	.	94,9	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1912.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	61,3	61,2	61,4	60,9	60,1	59,3	58,7	56,6	11,2	13,1	15,7	18,2	17,5	16,1	14,8	14,5	11,0	20,0
2	54,7	53,4	54,1	55,3	56,0	57,0	58,2	58,6	13,9	16,2	17,1	18,0	17,1	15,1	14,1	13,8	13,8	19,4
3	59,2	61,0	61,8	62,5	62,7	63,2	64,3	64,4	13,9	13,7	15,5	17,5	19,1	16,9	13,5	11,8	11,8	19,4
4	64,4	64,6	65,0	64,6	63,7	63,4	63,8	63,4	10,6	11,3	14,9	17,7	20,1	17,8	16,0	15,1	9,4	22,0
5	62,7	62,1	62,1	61,5	60,7	60,5	60,9	60,4	14,7	15,6	16,9	15,2	19,1	15,9	13,8	12,6	12,6	20,7
6	59,8	60,1	60,6	60,6	60,3	60,3	61,0	61,3	12,3	13,3	13,9	15,9	15,8	14,8	13,6	12,7	11,5	17,3
7	61,3	62,7	63,4	63,5	63,5	63,8	64,7	64,6	11,6	11,3	15,3	15,6	18,1	15,8	12,5	11,2	10,2	19,3
8	64,5	64,8	64,9	64,0	63,1	62,4	62,5	62,4	10,1	12,2	15,8	19,7	20,5	17,5	14,7	12,9	9,5	21,6
9	61,3	61,3	61,3	60,6	59,5	59,3	59,4	58,9	11,8	13,4	17,4	21,6	21,1	16,9	13,2	12,3	10,7	22,7
10	58,3	58,2	58,3	57,6	56,6	56,8	57,6	57,8	13,4	13,2	15,9	17,2	16,4	13,6	10,3	8,5	8,5	18,7
11	58,0	59,0	59,7	59,6	59,2	59,2	59,9	59,9	8,3	8,6	12,0	15,0	17,2	13,8	11,0	9,7	8,0	18,1
12	59,6	60,0	60,5	60,5	60,2	60,4	61,1	61,3	9,6	10,5	13,3	14,8	14,6	13,5	11,6	10,1	9,6	18,4
13	61,2	61,8	62,2	62,0	61,3	61,4	62,2	62,5	8,5	9,2	12,4	17,2	18,8	16,0	12,6	10,6	8,1	19,3
14	62,1	62,8	63,0	62,5	61,6	61,5	61,9	61,8	9,5	9,2	14,1	18,1	19,0	16,1	13,7	11,6	7,4	19,7
15	61,4	61,3	61,3	60,3	58,7	58,4	58,8	58,6	10,4	11,0	15,4	19,3	20,1	16,9	15,6	13,0	9,1	21,1
16	58,2	58,3	58,7	58,4	57,9	58,4	59,1	58,8	12,0	13,1	17,0	18,2	19,9	15,7	12,1	11,2	11,2	20,6
17	58,5	59,1	59,4	59,1	58,5	58,4	58,6	58,3	9,3	9,8	14,6	19,2	22,0	18,1	15,6	13,2	8,4	22,0
18	58,3	58,4	58,9	58,5	58,0	58,0	58,2	57,8	10,7	12,2	17,7	22,7	23,6	20,2	18,6	15,8	10,2	23,9
19	57,7	57,8	58,0	57,3	57,3	56,0	55,9	56,0	13,2	13,8	18,5	22,1	23,0	19,7	16,5	15,0	12,0	23,1
20	55,6	56,0	56,2	55,9	55,4	55,4	55,6	55,6	14,8	14,9	18,8	22,7	23,8	19,3	15,6	12,4	12,4	23,8
21	55,3	55,3	55,9	55,8	55,2	55,4	56,0	56,0	9,8	9,4	15,0	20,6	21,0	17,9	13,8	12,3	8,0	22,7
22	56,0	56,6	56,9	56,6	55,9	56,1	56,7	57,1	9,8	11,4	16,6	21,7	22,2	18,8	15,8	14,0	9,8	23,3
23	57,2	58,2	58,6	58,4	57,7	58,0	58,7	58,6	11,8	12,1	15,9	21,0	20,8	16,5	11,2	8,8	8,8	22,0
24	58,1	58,0	57,8	57,0	55,8	55,7	56,2	55,7	7,0	7,0	11,3	18,0	19,0	14,5	11,3	8,9	5,7	19,6
25	55,3	55,2	55,3	55,1	54,3	54,5	54,7	54,4	7,5	6,6	11,4	16,4	18,4	14,5	12,9	10,0	5,9	19,0
26	53,9	54,1	54,3	53,8	52,9	52,6	52,6	52,4	7,7	8,1	16,4	20,1	21,3	16,7	14,8	11,6	5,2	21,3
27	51,6	51,7	52,1	52,0	51,3	50,9	51,0	50,2	9,7	10,6	13,8	19,2	20,6	17,8	15,8	13,0	8,5	22,0
28	49,2	49,1	49,8	50,5	51,0	52,8	54,1	55,3	12,8	14,5	19,3	17,2	17,2	12,9	11,6	11,6	11,1	20,8
29	55,1	55,6	55,6	54,8	53,8	53,1	52,2	51,0	10,5	10,1	12,8	19,0	18,5	15,9	15,6	14,3	9,8	19,9
30	50,1	49,9	50,1	49,9	49,5	48,4	49,3	49,4	14,7	14,0	15,7	20,5	17,0	17,9	17,3	15,9	13,3	20,8
Moy.	58,00	58,25	58,57	58,30	57,72	57,69	58,13	57,97	11,04	11,65	15,35	18,65	19,43	16,44	13,98	12,28	9,72	20,75

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE.								NÉBULOSITÉ.						PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.		
1	95	88	76	59	59	67	85	92	5 SSW 1	WNW 6	SW 10	11	WSW 13	10	14		.	8	8	10	.	9	.	.	.	●
2	96	94	88	81	78	91	91	94	10 NW 19	WSW 17	NW 17	16	NW 14	5	5		.	10	9	9	.	10	.	.	6,9	●
3	94	90	66	58	53	59	83	91	6 NNW 11	N 15	N 12	11	NNW 8	9	2		.	0	3	5	.	2	.	.	0,2	≡ léger.
4	94	95	83	74	73	83	94	93	1 SSE 8	S 5	SW 7	10	WSW 5	2	1		.	2	10	10	.	10	.	.	.	
5	96	95	89	95	75	71	84	89	2 WSW 6	SW 9	NW 12	10	NNW 11	6	6		.	10	10	10	.	10	.	.	.	●
6	90	83	74	60	60	68	81	83	3 Calme	NNE 8	NW 11	7	NNW 8	3	2		.	10	10	10	.	9	.	.	1,1	
7	84	88	64	55	60	62	85	91	10 NNE 9	ENE 9	N 8	9	NNW 8	10	7		.	8	1	7	.	2	.	.	.	Lueurs crépusc.
8	95	87	75	52	56	68	86	94	8 ENE 5	NE 4	NE 8	8	N 11	9	10		.	0	0	0	.	0	.	.	.	Lueurs crépusc.
9	95	95	83	66	59	77	92	93	4 N 1	SW 4	N 8	10	NNW 10	6	5		.	0	2	4	.	2	.	.	.	
10	93	89	72	58	56	60	67	82	4 N 8	NE 9	NNW 14	13	NNW 13	12	12		.	8	8	7	.	7	.	.	.	
11	88	88	77	52	48	56	81	86	3 N 10	NE 10	NNE 9	10	NNW 10	8	10		.	0	0	5	.	1	.	.	.	B
12	84	84	70	56	56	65	77	83	9 N 6	NE 10	ENE 12	11	ENE 9	10	11		.	10	3	7	.	7	.	.	.	B
13	90	92	75	49	41	51	69	76	14 ENE 16	NE 21	ENE 20	19	NE 16	18	15		.	0	0	0	.	3	.	.	.	B
14	83	86	66	41	42	55	69	85	19 NE 9	ENE 10	NE 16	15	N 9	10	8		.	0	1	3	.	1	.	.	.	B
15	94	88	73	53	56	73	81	88	4 Calme	W 2	NW 6	15	NNE 11	11	17		.	0	0	2	.	5	.	.	.	B
16	91	91	76	57	55	61	79	76	15 NNE 15	NE 15	NE 22	20	NE 15	17	22		.	5	0	6	.	0	.	.	.	B
17	83	83	68	55	48	51	57	74	18 NE 14	E 9	E 12	12	ENE 10	13	12		.	0	0	0	.	0	.	.	.	B
18	85	81	61	49	47	56	57	75	12 E 20	E 16	E 15	10	ENE 9	10	16		.	0	0	2	.	8	.	.	.	
19	90	86	76	57	49	59	84	89	14 E 15	E 14	E 16	16	E 7	16	16		.	2	3	1	.	7	.	.	.	
20	90	90	75	60	55	71	73	79	19 E 10	ENE 11	E 12	11	NE 10	16	11		.	6	6	9	.	8	.	.	.	
21	90	91	73	57	55	65	79	83	7 NE 8	ENE 4	SW 4	8	NNW 6	1	3		.	0	0	2	.	1	.	.	.	B
22	94	93	80	56	57	63	69	73	6 SE 10	SSE 11	S 9	11	E 8	4	16		.	10	3	1	.	1	.	.	.	B
23	74	81	73	49	49	59	71	84	19 ESE 9	ESE 12	ESE 8	6	NNE 14	10	9		.	0	0	0	.	1	.	.	.	B
24	93	90	72	44	37	54	69	88	8 N 7	NE 12	ENE 14	16	N 12	16	11		.	1	0	0	.	0	.	.	.	B
25	94	94	78	56	47	56	60	81	11 NNE 8	NE 12	E 12	9	E 6	3	13		.	0	0	0	.	1	.	.	.	B
26	91	90	62	39	37	47	51	65	4 E 6	ESE 4	ESE 14	12	E 15	21	13		.	0	0	0	.	1	.	.	.	B
27	76	87	72	53	51	57	65	78	23 ESE 21	ESE 24	ESE 16	15	ESE 11	12	24		.	8	9	5	.	5	.	.	.	↖ au SW.
28	87	75	62	77	83	91	94	93	19 SSE 16	WSW 12	W 10	14	SW 13	11	13		.	8	7	9	.	8	.	.	0,1	↖ 12h 40 à 13h 39,
29	94	94	87	49	48	56	67	85	11 SSE 12	ESE 16	SSE 21	11	ESE 10	25	26		.	10	3	4	.	10	.	.	4,7	● [●
30	83	81	73	56	85	74	73	89	23 SSE 27	SSE 25	S 10	18	S 23	16	15		.	10	10	9	.	2	.	.	1,6	●
Moy.	89,5	88,3	74,0	57,4	55,8	64,2	75,8	84,4	10,4	10,2	11,2	12,2	12,1	10,8	10,7	11,5	.	4,2	3,5	4,6	.	4,4	.	.	14,6	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Octobre 1912.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPERATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	49,3	49,1	48,9	48,3	47,2	47,2	47,8	48,0	15,2	15,3	17,6	19,2	18,3	17,9	16,8	13,0	12,9	20,3
2	47,6	47,4	47,5	45,9	44,9	45,0	46,1	46,4	13,0	12,8	15,1	20,0	17,2	14,2	13,8	12,8	12,0	21,8
3	47,0	48,8	50,1	50,7	51,9	54,2	56,4	57,9	11,9	12,1	15,6	19,2	15,3	12,2	10,3	8,6	8,6	20,5
4	59,1	61,3	62,6	63,3	63,5	64,5	65,6	65,0	7,0	6,5	9,2	12,6	13,0	9,4	7,0	5,1	5,1	14,0
5	64,7	63,7	63,1	61,6	60,4	60,1	59,8	59,4	3,0	1,8	5,9	9,8	11,8	8,5	6,3	4,7	1,2	12,3
6	59,1	59,7	59,7	58,7	57,3	57,9	58,2	58,0	3,5	2,9	8,6	14,4	15,7	11,0	7,7	5,5	0,9	16,8
7	57,4	57,4	57,8	57,3	56,7	57,5	58,2	58,2	4,0	2,9	6,8	13,9	15,4	10,8	7,6	5,9	2,7	15,9
8	57,3	57,4	57,9	57,8	57,2	57,5	58,0	57,8	4,2	2,8	7,7	12,4	14,1	11,4	7,7	5,4	2,2	15,7
9	57,3	57,5	57,7	57,3	57,0	57,3	57,9	58,1	4,2	3,4	9,2	15,0	15,6	11,9	10,7	9,6	2,7	16,3
10	58,3	58,9	59,6	59,0	58,4	58,5	59,0	59,1	6,3	8,1	13,1	18,2	18,6	15,6	13,9	10,8	5,6	19,3
11	59,1	59,8	60,3	60,2	59,6	60,1	60,9	61,0	9,7	8,2	13,4	19,7	20,5	15,8	13,7	11,6	6,4	21,4
12	61,0	61,5	61,9	62,0	61,5	61,8	62,3	62,1	10,7	10,3	14,7	19,6	19,9	15,9	14,5	12,5	9,5	20,7
13	62,2	62,9	63,5	63,6	63,2	63,6	64,2	64,4	9,2	9,8	11,5	19,2	20,9	17,3	14,9	12,9	9,0	21,8
14	64,3	64,8	65,3	65,0	64,4	64,8	65,5	65,7	10,2	8,7	12,3	20,2	20,8	16,2	12,7	10,5	7,4	21,7
15	64,9	65,3	65,7	65,1	63,7	63,7	63,7	62,8	8,8	5,2	7,1	15,8	19,6	13,8	11,6	11,1	4,3	20,2
16	62,1	61,9	62,0	61,6	60,9	60,8	60,7	60,5	11,2	10,9	11,4	12,4	13,8	12,1	10,5	8,9	8,9	15,0
17	60,9	61,6	62,2	62,1	62,1	62,7	63,9	63,8	9,6	10,3	11,4	16,7	15,4	13,3	11,5	10,8	8,9	16,8
18	64,0	65,3	66,0	65,6	65,1	65,4	65,7	65,7	9,0	7,1	12,3	15,6	15,4	11,7	9,1	8,2	6,7	16,2
19	65,0	65,1	65,1	64,5	63,4	62,8	62,2	61,2	5,9	4,2	8,8	13,5	13,3	12,9	11,2	11,1	3,2	15,0
20	59,8	59,5	59,8	58,9	57,3	56,3	55,0	53,3	11,5	10,0	10,8	14,1	13,2	11,0	8,7	7,8	7,7	15,0
21	51,1	48,9	48,7	48,3	47,4	47,7	49,0	49,4	8,2	9,6	10,3	7,8	12,0	7,8	6,3	4,5	4,5	12,3
22	48,2	47,9	47,9	46,7	45,2	44,4	44,5	45,4	6,6	8,1	10,2	11,3	12,1	10,5	9,4	9,3	4,2	14,9
23	46,0	45,9	46,2	46,7	48,0	49,1	49,1	47,9	9,9	8,8	11,2	15,1	13,8	11,3	9,8	9,8	8,4	16,2
24	46,6	46,5	46,8	46,7	46,1	45,2	46,0	47,7	10,2	10,3	11,8	14,2	10,7	11,2	10,3	8,7	8,7	15,2
25	48,9	50,2	50,6	51,2	51,7	52,6	53,5	53,7	8,2	7,8	8,7	11,3	12,5	11,9	11,9	12,2	7,1	13,2
26	53,7	54,2	54,8	55,2	55,3	55,6	55,8	55,4	12,0	12,0	13,8	19,9	18,7	15,1	13,7	12,8	9,5	20,0
27	54,9	55,1	55,3	54,9	53,5	53,3	53,8	53,5	11,3	11,1	13,2	19,8	20,8	16,2	13,9	12,2	10,6	21,7
28	53,3	53,4	53,6	52,6	51,5	50,4	50,0	49,7	11,6	11,8	14,2	18,6	20,3	17,5	15,7	14,9	11,5	21,0
29	50,2	52,8	53,8	53,2	51,5	50,5	50,2	49,4	16,2	15,2	14,3	14,6	16,1	15,4	14,9	14,4	14,0	17,8
30	49,3	51,5	52,5	52,7	52,8	54,0	54,6	54,7	14,5	11,4	11,9	16,8	16,0	13,2	11,9	12,9	11,4	17,9
31	55,2	56,2	56,7	57,0	57,1	58,3	59,6	60,1	11,0	10,3	13,4	15,8	14,6	11,7	10,2	9,2	8,9	17,1
Moy.	56,06	56,50	56,89	56,57	55,99	56,22	56,68	56,62	9,28	8,70	11,47	15,70	15,98	13,05	11,23	9,93	7,25	17,55

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.		
1	93	88	77	76	84	88	94	95	4	ESE 14	SE 18	SW 17	12	WNW 4	14	5	.	10	10	10	.	10	.	.	2,3	[◍ ▲
2	92	90	82	54	83	97	96	92	7	ESE 13	ESE 13	E 17	16	ESE 6	11	15	.	5	9	2	.	6	.	.	4,3	◹ 13h40 à 15h45
3	90	86	83	65	90	88	84	75	11	SE 5	SE 6	N 5	13	NNE 26	26	21	.	4	2	8	.	10	.	.	8,0	◹ 12h à 15h, ◍
4	77	75	58	40	38	52	69	75	15	N 20	NE 30	NE 35	31	NE 17	15	15	.	0	0	0	.	0	.	.	4,1	B
5	83	89	68	53	45	60	71	85	15	N 12	NE 18	NNE 19	19	N 10	19	5	.	0	0	0	.	0	.	.	.	B
6	92	100	86	59	52	54	61	72	5	NE 1	NW 5	NNW 8	14	N 10	15	10	.	1	0	1	.	5	.	.	.	≡ B
7	83	90	72	52	43	58	69	82	9	NE 14	ENE 12	NNE 9	10	NE 13	13	9	.	7	5	4	.	0	.	.	.	B
8	79	99	83	55	51	55	87	98	8	NW 7	NNW 4	WNW 5	7	N 5	2	4	.	1	2	2	.	1	.	.	.	B
9	99	97	85	60	51	69	73	82	7	E 7	SE 5	S 7	10	ENE 13	16	14	.	0	0	0	.	1	.	.	.	B
10	95	90	79	62	57	69	74	90	9	E 15	SE 13	E 16	9	ENE 7	5	0	.	0	4	3	.	4	.	.	.	
11	95	98	86	60	46	61	71	86	3	ENE 2	ESE 3	SE 6	7	NE 7	10	4	.	1	1	0	.	0	.	.	.	B
12	88	93	83	56	55	69	70	82	9	ESE 15	ESE 15	E 13	10	ENE 13	10	8	.	0	0	0	.	0	.	.	.	B
13	96	96	86	70	49	57	70	86	7	E 9	SE 6	S 7	7	ENE 5	6	6	.	0	0	0	.	1	.	.	.	≡
14	95	99	82	49	40	49	82	96	5	NNE 3	E 2	NW 6	5	N 15	7	5	.	0	0	0	.	0	.	.	0,1	≡ condensé.
15	100	100	100	73	57	90	100	100	1	WNW 3	NW 6	NW 5	2	N 14	8	5	.	10	0	3	.	1	.	.	0,1	≡ condensé.
16	100	100	100	100	84	95	100	100	7	NNW 7	NE 3	N 5	6	NE 6	5	3	.	10	10	0	.	1	.	.	0,1	≡ condensé.
17	100	100	100	82	83	93	100	100	4	SSE 9	SSE 8	SW 6	6	WNW 4	10	9	.	10	7	10	.	2	.	.	.	≡ ◍
18	99	95	75	50	49	66	90	95	10	N 6	NE 8	NNE 13	14	NNW 9	9	8	.	0	6	3	.	0	.	.	0,8	
19	100	100	96	71	72	75	87	90	3	SSE 5	SSE 6	SSW 6	7	WSW 5	7	10	.	10	8	10	.	10	.	.	.	≡ ◍
20	99	99	82	57	48	54	83	87	5	NNW 6	NW 8	NNW 10	5	N 3	5	13	.	7	2	4	.	8	.	.	0,9	
21	92	95	95	90	79	94	96	96	7	SSW 17	WSW 18	N 12	10	W 14	9	4	.	9	10	10	.	10	.	.	2,2	◍ ▲ ◹
22	91	90	86	70	75	86	96	100	10	W 13	SW 8	WNW 21	20	WSW 15	8	8	.	10	8	8	.	10	.	.	29,5	T 5h42, 14h47 ◍
23	100	100	100	63	61	83	93	96	5	ESE 12	SW 10	W 29	24	SW 11	7	12	.	10	7	6	.	5	.	.	11,2	≡ ◍
24	96	95	95	68	91	92	97	85	10	WSW 11	SW 11	SW 16	16	SW 18	16	12	.	10	10	10	.	10	.	.	6,3	◍ ◹
25	86	90	91	88	86	93	98	97	10	SSE 8	SW 6	SW 9	11	SW 12	9	14	.	10	10	10	.	10	.	.	23,6	◍
26	99	90	81	56	55	66	74	78	12	S 10	SSE 11	WSW 10	6	NW 3	12	22	.	10	9	6	.	1	.	.	7,0	◍
27	82	82	79	60	54	79	83	82	27	SE 21	SE 16	SSE 14	13	ESE 26	18	25	.	1	1	0	.	0	.	.	.	
28	93	91	83	65	60	74	81	87	23	SE 27	ESE 28	SSE 25	19	SE 31	33	29	.	8	9	8	.	3	.	.	.	
29	75	86	94	94	85	92	95	97	24	NNW 6	WSW 2	ESE 9	10	ESE 4	2	5	.	10	10	10	.	10	.	.	.	◍
30	98	94	94	57	64	82	82	73	11	SSE 9	SE 14	W 15	12	WSW 13	12	19	.	9	8	6	.	6	.	.	16,8	◍ ◹
31	87	94	83	63	65	86	95	90	13	WSW 11	WSW 12	WSW 20	20	W 12	7	7	.	6	8	9	.	3	.	.	1,1	◍
Moy.	92,1	93,3	85,1	65,1	63,0	75,0	84,5	88,7	9,5	10,3	10,5	12,7	12,0	11,3	11,2	10,5	.	5,5	4,8	4,6	.	4,1	.	.	118,4	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1912.

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	60,9	62,9	63,8	64,1	64,2	65,0	65,7	65,7	9,0	8,4	11,2	13,1	12,8	8,7	7,2	5,6	5,6	14,1
2	65,1	64,9	65,1	64,4	63,5	63,6	63,7	63,0	4,2	3,5	5,0	10,0	10,2	6,9	5,0	3,6	3,3	10,7
3	62,3	62,7	62,8	61,9	61,7	62,1	62,9	63,0	3,2	3,1	5,9	9,7	9,7	6,1	3,7	2,2	2,2	10,3
4	63,0	63,3	63,7	63,2	62,3	62,6	61,7	61,5	1,2	0,0	4,0	10,6	10,9	7,1	5,9	4,2	— 0,2	11,1
5	60,4	59,5	59,6	57,8	56,1	55,1	55,1	55,7	2,4	2,5	3,5	8,4	10,3	11,4	12,0	11,4	1,5	12,9
6	56,0	57,8	58,5	59,2	59,7	61,4	62,2	62,3	11,4	10,9	11,3	12,8	12,0	9,9	7,7	6,2	6,2	13,4
7	62,9	63,6	64,1	63,9	63,3	63,9	64,6	64,8	5,9	5,2	6,5	9,6	10,6	6,9	4,2	2,8	2,8	11,2
8	64,6	64,8	65,4	64,7	64,1	64,3	64,3	64,2	2,0	0,9	5,1	10,3	13,2	10,3	7,7	7,3	0,7	13,3
9	63,6	63,1	63,2	62,0	61,0	60,8	60,9	60,9	6,6	5,9	10,3	17,5	18,0	13,9	10,1	8,9	5,7	20,3
10	61,2	61,7	62,1	61,9	61,2	61,0	60,6	59,6	10,3	11,0	11,7	13,7	12,3	11,9	10,9	10,8	8,9	14,6
11	57,9	54,7	53,5	51,1	49,1	48,0	47,9	47,4	10,6	11,7	12,6	12,1	9,6	8,6	5,5	5,6	5,3	13,0
12	47,3	48,4	49,1	48,0	47,3	46,8	46,8	46,5	4,2	4,5	6,5	8,9	6,1	4,8	4,8	3,5	3,3	9,1
13	46,4	47,2	48,1	48,3	48,8	49,6	50,6	51,0	1,9	2,2	3,1	6,6	6,9	5,1	4,3	3,7	1,6	7,4
14	51,7	53,9	55,2	55,6	55,8	56,7	57,2	57,3	4,2	1,3	3,2	8,4	8,4	6,1	3,9	3,2	1,2	9,6
15	56,8	57,2	57,6	57,4	57,2	58,1	59,0	59,2	2,5	— 0,3	0,7	4,0	5,2	5,7	5,8	5,5	— 1,0	6,0
16	58,9	59,5	60,2	60,2	60,0	60,6	61,0	61,0	4,6	2,5	3,3	6,2	6,9	6,7	6,6	6,7	2,3	7,1
17	60,6	60,9	61,6	61,3	61,0	61,4	61,5	61,1	6,9	7,0	7,6	8,5	8,6	8,4	8,3	8,0	6,6	8,6
18	60,3	59,1	58,6	56,4	54,8	55,3	57,0	58,3	8,1	8,0	8,2	8,7	8,4	7,1	6,6	7,3	6,6	8,8
19	59,5	61,4	62,6	62,9	62,8	64,3	65,1	65,4	7,0	4,6	5,1	8,7	9,6	7,0	4,4	3,5	3,0	10,3
20	65,2	65,4	66,1	66,1	65,9	66,6	67,1	67,1	4,3	6,6	7,5	10,5	10,6	9,2	8,8	8,5	3,5	12,0
21	66,2	65,6	65,5	64,2	63,2	63,7	63,9	63,8	8,5	9,7	10,4	12,2	11,6	11,2	11,2	11,3	8,1	12,8
22	63,8	64,7	65,4	65,5	65,3	65,4	66,0	66,2	8,9	8,0	8,3	9,4	9,6	8,3	8,0	5,9	5,9	11,3
23	65,7	65,8	66,3	65,8	64,8	64,6	64,6	64,6	4,5	2,3	4,7	9,1	8,7	6,8	4,0	3,1	2,0	10,3
24	64,0	64,8	65,5	65,3	64,9	65,2	65,5	65,2	1,6	0,9	3,1	4,8	6,6	6,3	6,7	6,7	0,7	6,9
25	64,7	64,0	64,2	63,6	62,8	62,8	63,3	63,0	7,0	5,9	5,8	7,9	8,1	7,1	6,8	6,1	5,8	9,6
26	62,0	60,7	60,3	58,4	56,0	55,0	53,7	52,7	5,8	5,4	5,7	8,0	8,9	6,3	5,1	3,8	3,8	9,8
27	51,3	50,7	50,9	50,3	50,5	51,3	51,2	51,8	4,4	8,1	8,9	10,5	6,6	6,5	5,9	6,8	3,6	12,3
28	53,9	56,0	56,6	55,9	53,9	51,9	50,5	48,0	5,0	3,8	4,7	9,1	8,8	8,0	6,3	5,8	3,3	11,4
29	46,2	49,3	50,2	49,8	48,8	47,4	44,8	42,6	11,1	8,2	8,8	10,9	9,6	8,5	8,1	8,5	5,8	11,3
30	40,8	40,1	40,6	41,0	41,3	43,2	45,4	47,6	7,9	7,4	7,0	7,1	9,2	7,3	7,1	6,5	6,5	9,5
Moy.	58,77	59,12	59,55	59,01	58,38	58,59	58,79	58,68	5,84	5,31	6,66	9,58	9,60	7,94	6,75	6,10	3,82	10,97

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.		
1	93	94	74	62	59	82	90	90	7	NNW 6	N 7	NW 13	13	NNE 10	11	15	.	6	0	5	.	1	.	.	0,3	
2	89	90	86	57	52	62	76	82	9	E 10	ENE 11	E 13	11	NNE 10	14	15	.	7	8	4	.	1	.	.	.	
3	84	84	70	49	49	66	76	80	14	N 7	NE 17	NE 19	18	NNE 11	19	13	.	7	2	1	.	0	.	.	.	Lueurs crépus.
4	85	90	77	52	52	64	66	77	19	E 15	E 15	E 11	11	ENE 6	6	6	.	2	1	1	.	0	.	.	.	B
5	86	90	93	82	92	100	95	94	7	ESE 12	SE 9	SSE 9	8	SSW 8	12	5	.	7	10	10	.	10	.	.	.	⌒ ◎
6	96	96	94	75	66	86	92	94	6	NNW 12	NNW 12	NNE 18	18	N 14	11	13	.	10	10	10	.	9	.	.	11,1	≡
7	99	96	90	77	65	85	89	90	5	NNE 10	NE 15	NW 7	11	NNE 14	10	7	.	2	5	3	.	0	.	.	0,1	
8	89	90	66	40	40	57	61	57	9	NNE 13	NE 11	NE 9	5	N 9	7	4	.	0	0	0	.	0	.	.	.	≡
9	57	59	57	56	58	68	93	94	13	E 6	ESE 8	SW 1	7	E 4	4	8	.	1	1	5	.	3	.	.	.	
10	96	88	77	67	80	83	96	86	8	WSW 7	SW 7	SW 9	8	WSW 9	11	10	.	10	10	10	.	10	.	.	.	◎
11	94	96	88	90	95	86	92	80	12	W 20	W 21	W 21	19	WNW 16	13	13	.	10	10	10	.	10	.	.	1,4	◎
12	80	86	82	74	85	93	88	94	10	NNW 7	NW 3	SW 9	8	WSW 10	4	2	.	3	6	9	.	10	.	.	8,7	◎ ▲
13	98	93	92	79	74	83	93	91	5	NNW 8	NNW 4	W 5	5	S 4	9	8	.	9	10	8	.	9	.	.	2,2	≡ ◎ T △
14	93	100	95	75	68	84	90	95	9	E 9	ESE 15	S 9	10	NE 9	10	6	.	3	9	7	.	8	.	.	0,2	
15	97	100	100	100	97	97	97	93	2	ENE 1	S 2	S 1	2	N 6	8	9	.	7	10	10	.	10	.	.	0,1	⌒ ≡ cond., ◎
16	94	100	100	91	90	96	99	99	9	N 11	N 10	NW 8	9	NW 7	4	0	.	10	10	10	.	10	.	.	1,2	≡
17	99	100	100	98	99	100	100	100	1	WNW 1	SSW 1	SW 3	1	W 3	0	1	.	10	10	10	.	10	.	.	0,1	≡ cond., ◎
18	100	100	100	100	94	94	93	97	0	S 1	W 2	SE 1	11	NE 10	12	14	.	10	10	10	.	8	.	.	3,0	≡ ◎
19	94	98	90	79	74	83	93	97	12	NNW 7	NNW 6	WNW 5	5	NW 6	1	7	.	3	9	4	.	0	.	.	11,5	B ◎ lueurs crép.
20	95	98	99	76	60	81	90	92	8	WNW 3	S 2	NNE 5	1	W 4	2	1	.	10	10	10	.	10	.	.	1,7	≡ ◎
21	92	91	94	90	94	92	94	96	5	WNW 9	W 12	NW 15	11	NNW 6	8	12	.	10	10	10	.	10	.	.	0,6	◎
22	97	95	92	83	82	86	89	94	8	N 5	NNE 6	NNE 7	7	N 7	6	9	.	10	10	10	.	10	.	.	1,0	
23	96	100	88	64	50	66	74	76	12	N 1	ENE 1	NNE 6	7	NNW 10	9	10	.	10	1	6	.	4	.	.	0,1	≡ cond., l. crép.
24	91	96	90	85	83	94	90	91	9	Calme	Calme	SE 1	6	SSE 11	9	3	.	5	10	10	.	10	.	.	.	⌒ ≡
25	92	97	92	80	79	86	78	84	0	N 4	NE 3	W 1	1	Calme	1	2	.	10	10	10	.	10	.	.	0,4	B ◎
26	68	80	83	68	66	86	92	94	2	E 4	SE 2	S 9	7	S 10	16	20	.	10	10	8	.	7	.	.	.	Lueurs crépus.
27	93	96	89	73	90	86	90	75	19	WSW 15	SW 15	WSW 21	14	WNW 10	10	16	.	10	8	6	.	6	.	.	4,2	◎
28	80	84	83	67	64	74	91	94	4	SSE 5	SSE 11	SSE 9	15	SSE 20	25	26	.	5	8	9	.	7	.	.	7,2	◎
29	86	82	84	85	83	97	88	70	26	W 15	SW 11	SW 5	8	S 11	17	11	.	7	9	10	.	10	.	.	7,2	◎
30	80	96	96	95	83	91	87	97	(2) .	S .	SW .	SSW .	.	SW .	.	.	.	10	10	10	.	9	.	.	6,2	◎ ≡
Moy.	89,8	92,2	87,4	75,6	74,1	83,6	88,1	88,4	8,6	7,7	8,2	8,6	8,9	8,8	9,3	9,2	.	7,1	7,6	7,5	.	6,7	.	.	68,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

(2) Anémomètre dérangé.

Décembre 1912. **BORDEAUX (Observatoire de Floirac).**

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = — 0mm,02

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	51,0	55,8	57,6	59,2	59,8	60,5	61,0	61,2	4,2	3,1	3,0	5,8	6,9	3,9	2,9	1,7	1,5	7,3
2	60,6	60,9	61,6	62,1	62,8	64,3	65,1	65,9	1,9	3,2	5,6	13,1	10,4	8,7	8,0	7,6	1,2	14,0
3	66,6	68,0	68,7	68,8	68,5	68,6	68,3	68,0	6,7	7,7	6,6	9,8	10,0	8,9	7,7	5,6	5,6	10,3
4	67,2	65,7	65,2	63,1	60,8	59,4	58,0	56,8	3,0	0,7	2,4	7,5	6,7	5,0	4,5	3,6	0,4	7,9
5	55,9	55,9	56,2	55,9	55,9	57,3	58,1	58,4	3,6	4,3	5,6	8,8	10,6	8,9	7,3	5,8	3,1	11,3
6	58,1	58,4	58,9	58,7	58,6	59,8	60,3	60,2	5,2	1,9	4,8	9,4	12,2	8,4	7,9	6,2	1,7	12,5
7	59,9	60,2	60,7	60,4	59,8	60,1	60,3	60,1	4,8	3,8	5,8	11,1	11,7	8,7	6,5	5,8	2,8	12,2
8	60,0	60,3	60,8	60,8	60,5	61,2	61,5	62,0	4,8	3,4	5,6	11,0	11,3	8,4	8,1	5,3	3,2	12,1
9	62,5	62,7	63,5	63,2	62,8	63,0	62,6	62,3	3,5	3,1	3,9	7,1	6,9	4,2	5,0	4,8	1,6	8,7
10	61,7	61,7	62,3	62,3	61,7	62,7	63,4	63,8	4,3	4,1	4,5	6,8	9,6	4,7	3,9	2,9	2,9	10,9
11	63,0	62,9	62,9	62,1	60,2	59,0	57,7	56,6	2,1	1,9	2,7	3,7	6,3	7,3	6,5	4,9	1,9	7,6
12	56,3	57,5	59,2	60,2	61,2	62,6	64,2	65,1	3,0	6,7	8,2	11,8	9,0	7,7	5,6	4,1	2,9	13,1
13	65,3	66,1	67,4	67,6	67,1	67,8	68,6	68,8	3,2	2,6	5,1	9,8	11,4	7,4	6,1	3,7	1,4	12,0
14	69,3	69,8	70,3	70,4	70,2	70,9	71,1	71,0	1,3	1,7	2,3	7,5	11,4	9,5	7,8	7,6	1,0	12,1
15	71,0	71,1	71,3	70,6	69,0	67,9	67,0	65,9	7,0	7,6	7,8	10,7	11,5	10,7	9,9	8,5	7,0	12,0
16	64,6	63,0	63,0	62,1	60,7	60,1	59,4	58,6	6,9	4,7	6,3	9,0	11,4	9,9	9,0	9,9	4,5	11,8
17	57,7	58,8	60,2	60,5	59,8	59,7	58,5	57,1	10,6	7,5	6,8	8,2	8,9	6,0	4,1	3,7	3,7	10,6
18	54,9	52,4	52,7	52,1	53,1	55,5	57,5	58,3	2,2	1,6	3,2	8,5	10,1	9,2	8,5	5,8	0,9	11,3
19	58,5	58,5	59,0	58,8	57,9	57,5	57,0	56,8	4,2	2,4	5,2	6,7	6,6	6,7	5,0	5,1	2,1	7,2
20	56,6	56,7	56,8	56,4	56,0	56,0	56,5	57,1	4,2	3,9	6,4	10,3	11,3	10,0	8,6	7,9	3,2	11,6
21	56,9	56,8	57,1	56,5	55,8	56,1	56,1	55,7	6,7	5,5	7,1	11,7	12,4	10,8	9,7	8,3	5,3	13,1
22	55,2	55,2	55,6	55,4	54,8	55,1	55,8	56,0	7,4	6,2	7,2	11,7	13,1	10,5	9,7	7,2	5,4	14,3
23	56,1	56,8	57,8	58,3	58,6	59,9	61,1	62,1	5,9	2,5	2,2	5,3	8,8	9,2	7,2	7,0	1,5	9,6
24	63,1	63,9	64,9	65,2	64,3	64,4	64,8	65,2	7,6	7,7	7,8	11,1	13,0	10,5	9,2	9,4	6,7	13,9
25	64,9	64,3	64,1	63,2	62,4	62,2	62,2	61,8	8,5	7,4	7,8	12,7	15,6	12,0	8,8	7,2	6,9	15,9
26	60,3	57,1	56,8	56,6	57,5	58,6	58,8	58,6	6,4	6,2	6,6	11,0	10,4	10,9	11,2	11,9	4,3	12,7
27	58,6	59,3	59,9	59,7	59,2	59,5	58,1	58,5	11,7	10,9	11,8	15,2	17,6	13,2	11,4	10,7	10,4	18,4
28	57,4	57,0	57,3	56,5	55,0	54,1	53,7	53,9	9,6	8,1	8,2	13,6	15,3	11,4	10,2	7,8	6,4	16,2
29	54,2	56,8	58,7	60,4	61,3	63,0	64,6	65,7	7,9	9,9	11,3	11,8	10,8	9,2	8,6	7,8	6,9	11,9
30	66,4	67,5	68,9	68,3	67,6	67,4	67,2	66,3	7,2	5,6	5,9	9,7	9,9	6,7	4,5	2,7	2,7	10,7
31	65,1	63,9	63,7	62,5	61,3	61,3	60,9	60,9	1,1	— 0,1	— 0,3	5,2	8,4	6,7	6,2	3,1	— 0,8	8,7
Moy.	60,61	60,81	61,39	61,22	60,78	61,15	61,27	61,25	5,38	4,70	5,72	9,54	10,63	8,56	7,41	6,25	3,49	11,67

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECT. ET VITESSE EN KILOM. A L'HEURE.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	7h	9h	12h	.	18h	.	.		
1	95	82	76	61	38	51	54	61	.	NNW .	NNW .	W .	.	S .	.	.	.	10	1	1	.	0	.	.	11,5	≡ B lueurs crép.
2	73	81	93	67	79	96	93	95	.	SSE .	S .	W .	.	W .	.	.	.	9	8	7	.	9	.	.	0,2	● ≡ condensé.
3	98	95	97	77	71	75	81	95	.	NE .	SSW .	ENE .	.	NE .	.	.	.	10	10	10	.	10	.	.	1,4	
4	100	100	100	73	71	77	75	74	13	ENE 8	E 9	SSE 9	13	E 16	21	36	.	10	0	4	.	3	.	.	0,2	≡ condensé.
5	81	82	76	67	65	70	75	84	27	ESE 24	SE 29	SE 18	16	SE 19	21	15	.	5	10	10	.	1	.	.	.	
6	88	100	90	75	67	83	84	86	15	SE 16	SE 14	SE 13	7	SSE 7	11	13	.	2	9	1	.	1	.	.	.	
7	93	95	89	67	65	75	81	75	11	SE 11	ESE 17	SE 16	12	ESE 23	8	16	.	1	5	5	.	0	.	.	.	
8	74	89	87	69	69	82	81	92	.	E .	SE .	SE .	.	ESE .	.	.	.	0	1	1	.	1	.	.	.	
9	98	94	93	84	99	99	99	99	2	SE 17	SE 5	S 8	3	SSE 3	8	4	.	0	0	10	.	10	.	.	.	≡
10	99	99	99	86	87	100	100	100	7	SE 7	ESE 11	SSE 5	13	SE 9	12	12	.	10	10	10	.	10	.	.	.	
11	100	100	100	97	90	88	85	81	12	SSE 8	SE 8	SSE 8	11	SE 13	15	16	.	10	10	10	.	7	.	.	0,4	●
12	90	97	94	62	82	89	96	97	13	SSW 4	S 3	NW 11	8	W 1	6	4	.	10	7	5	.	0	.	.	2,4	●
13	98	99	92	76	69	87	93	98	2	SSE 5	SSE 3	SSW 4	2	SW 2	9	12	.	1	1	1	.	0	.	.	1,2	⌊
14	99	100	100	86	74	87	85	85	12	SSE 14	SSE 15	SSE 9	5	SSW 10	11	9	.	10	5	10	.	10	.	.	0,1	≡ condensé.
15	86	89	96	90	84	87	89	94	12	SSE 12	SSE 13	SSW 6	5	SSW 5	5	5	.	10	10	10	.	10	.	.	.	
16	99	99	85	82	74	82	96	98	6	SSW 1	SSW 4	S 14	5	SW 8	10	10	.	10	10	10	.	10	.	.	.	●
17	97	96	94	80	72	86	93	92	6	NNE 16	NNW 14	N 6	2	SE 4	12	15	.	10	10	8	.	0	.	.	6,6	
18	96	97	85	75	85	98	97	100	16	SE 24	SE 26	SSE 16	10	Calme	Calme	8	.	8	8	9	.	10	.	.	0,1	● ⊢
19	100	100	100	99	99	92	97	92	5	E 6	SE 9	ESE 11	12	SE 12	11	15	.	10	10	10	.	10	.	.	0,8	≡
20	91	84	73	74	74	82	85	87	16	E 28	ESE 29	SE 28	22	ESE 23	28	22	.	0	0	0	.	0	.	.	0,3	≡ condensé.
21	90	92	83	73	71	77	80	82	20	E 22	E 21	ESE 19	15	ESE 22	23	21	.	0	1	1	.	2	.	.	.	
22	91	97	95	77	67	82	84	98	17	ESE 11	SE 11	S 9	8	SE 11	7	2	.	5	1	0	.	0	.	.	.	
23	100	100	100	100	100	100	100	100	1	SW 1	Calme	SE 6	3	SSW 4	9	11	.	5	0	10	.	10	.	.	0,1	≡ condensé.
24	99	99	97	83	76	89	85	78	10	SSE 13	SSE 12	SSE 10	12	SSE 19	18	10	.	7	1	9	.	7	.	.	0,2	≡ condensé.
25	81	77	74	61	52	59	66	79	12	ESE 12	SE 13	SSE 14	3	SSE 9	10	14	.	6	8	7	.	1	.	.	.	
26	80	71	68	54	97	95	97	95	16	SE 26	SSE 23	SSW 18	15	SW 16	10	15	.	7	10	10	.	10	.	.	.	●
27	72	70	71	68	56	66	81	78	12	WSW 12	SSW 12	SSW 7	8	Calme	15	23	.	10	9	10	.	1	.	.	9,0	
28	81	82	85	67	59	71	84	97	22	SE 10	SE 9	SSE 4	7	SE 19	12	17	.	1	0	0	.	2	.	.	.	B
29	75	82	85	72	74	76	76	82	19	SSE 11	SW 15	W 7	10	NNE 4	7	7	.	9	10	10	.	7	.	.	.	
30	82	87	90	73	67	74	83	88	7	ENE 11	NE 6	ENE 15	11	NE 13	15	16	.	6	0	1	.	1	.	.	.	B
31	93	97	99	80	70	72	76	94	13	ESE 14	ESE 15	SE 16	13	SE 18	21	15	.	0	0	0	.	0	.	.	.	
Moy.	90,3	91,4	89,2	76,0	74,3	82,2	85,5	88,9	12,0	12,7	12,8	11,4	9,3	10,7	12,4	13,5	.	6,2	5,3	6,1	.	4,6	.	.	34,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1912.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. $Cg = -0^{mm},13$

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	38,7	38,1	38,8	38,7	38,8	39,4	40,7	40,9	6,7	7,7	7,7	8,6	7,9	7,9	6,8	5,1	4,5	8,6
2	40,6	41,3	41,9	41,0	39,6	39,5	38,8	38,0	5,6	4,2	5,2	9,0	9,6	6,4	6,5	8,0	3,0	10,1
3	37,6	36,4	36,5	35,7	34,2	33,8	33,1	32,1	6,0	7,6	7,6	11,5	10,0	8,6	7,6	6,6	5,1	12,2
4	31,2	30,0	30,0	29,2	28,5	28,7	28,7	28,8	5,6	4,6	7,0	10,2	10,4	8,6	8,1	8,1	3,0	11,2
5	29,2	28,8	29,2	28,6	27,1	26,0	24,5	24,2	7,6	7,3	7,5	11,0	9,9	7,9	10,1	7,7	6,0	11,7
6	24,3	23,5	24,6	23,8	22,8	20,3	18,6	17,2	6,6	6,4	9,6	10,7	9,8	7,4	7,6	11,6	5,0	12,5
7	16,4	15,8	16,2	15,5	13,8	14,0	15,3	16,2	12,0	11,6	13,6	15,3	12,6	13,0	11,7	11,6	10,1	16,3
8	18,4	22,2	26,4	29,7	31,5	32,4	32,8	32,4	10,1	8,6	9,2	10,7	7,4	6,7	6,0	5,4	5,2	12,8
9	31,9	30,8	31,2	31,0	29,6	29,0	28,5	27,7	4,1	5,4	6,3	5,4	5,5	7,6	8,4	8,4	2,6	8,4
10	27,4	27,7	28,9	29,7	29,7	30,5	32,1	33,2	7,4	7,4	7,0	9,4	9,6	8,4	9,0	8,6	5,7	11,4
11	34,6	35,4	37,6	38,3	38,8	39,4	40,4	41,2	7,9	6,4	9,2	11,4	9,8	7,4	7,3	6,3	5,6	12,5
12	41,1	40,6	41,0	40,7	39,7	39,5	39,4	39,1	5,3	4,9	6,6	10,2	8,2	7,4	7,0	6,5	4,3	11,2
13	38,8	37,9	38,5	37,9	37,0	36,5	36,3	35,6	6,4	6,4	6,9	7,9	8,0	7,4	7,1	6,9	5,4	9,1
14	35,5	34,9	35,6	34,6	33,6	33,7	33,8	33,8	6,7	6,4	7,3	8,4	6,6	6,4	6,1	6,0	5,3	10,7
15	33,3	32,8	33,3	33,0	32,5	32,9	33,1	32,9	5,9	5,4	5,8	7,3	5,7	5,0	4,7	4,7	4,0	7,5
16	32,5	31,5	31,3	31,2	31,2	31,6	31,7	32,3	4,5	4,7	4,8	5,5	4,5	4,0	4,1	4,4	3,1	5,5
17	32,2	31,8	32,2	32,7	32,6	33,1	34,0	34,2	4,2	4,5	4,5	5,5	5,2	4,8	4,9	5,5	3,4	5,5
18	34,2	33,9	34,9	35,7	35,3	35,3	35,8	35,8	6,7	7,0	7,8	7,8	7,5	7,8	8,9	10,1	4,7	10,1
19	35,7	35,4	35,5	35,3	34,6	34,2	34,2	33,9	10,5	9,4	8,5	7,4	6,5	6,5	8,4	8,8	5,2	11,6
20	33,7	33,8	34,4	34,8	34,4	34,9	35,5	35,3	9,0	9,3	9,5	10,5	9,5	9,1	7,7	7,0	6,1	12,4
21	34,7	34,3	34,6	34,6	33,6	33,2	33,2	33,3	7,1	7,0	7,5	8,1	8,5	7,9	7,5	7,5	6,6	9,5
22	32,7	32,8	32,9	32,9	32,3	32,5	32,5	32,5	6,9	6,7	6,8	9,7	8,5	7,8	7,4	7,5	6,1	10,4
23	31,9	31,4	31,4	30,4	29,8	29,1	29,4	29,6	7,2	7,3	9,0	10,4	9,5	10,0	9,9	9,3	7,2	11,9
24	30,2	29,6	30,2	30,4	28,7	27,9	27,3	26,3	9,2	8,2	9,1	9,7	11,5	11,3	9,1	8,7	7,6	12,6
25	24,7	23,3	23,8	23,9	23,7	24,3	24,6	25,0	7,2	6,4	6,3	7,5	8,6	7,0	5,7	5,7	4,9	9,3
26	25,1	25,2	25,7	25,7	24,8	24,4	24,4	23,5	4,9	5,2	6,3	10,5	9,2	7,2	5,9	5,7	3,6	11,0
27	22,7	22,1	22,2	22,5	22,0	22,6	22,8	22,4	6,2	6,0	5,9	6,2	5,7	5,8	5,0	5,2	4,0	7,0
28	22,7	22,3	22,5	22,8	22,2	22,9	23,2	23,4	4,6	4,6	6,2	10,6	10,2	7,1	6,3	5,2	3,0	11,6
29	23,3	23,3	23,9	24,5	24,5	25,8	26,3	26,4	4,8	5,1	8,4	10,6	6,9	5,9	5,0	4,0	3,2	11,9
30	26,9	26,5	26,9	27,1	26,9	27,7	28,6	29,1	3,5	2,7	4,5	6,9	6,3	4,7	5,0	4,5	2,2	7,0
31	29,0	29,0	29,0	28,7	27,5	27,0	27,0	26,4	3,6	2,6	5,0	6,8	5,9	4,2	3,5	3,0	1,4	7,4
Moy.	30,68	30,40	31,00	30,99	30,36	30,39	30,54	30,41	6,58	6,36	7,31	9,05	8,23	7,33	7,04	6,89	4,75	10,35

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	14h	18h	21h			
1	85	77	88	85	83	76	75	90	Calme	Calme	Calme	NE 3,0	NE 6,6	E 9,2	Calme	Calme	7	10	10	9	10	3	h 0.2	0,0	◎ fine à 9h.
2	84	90	82	61	79	95	88	46	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	6.9	.	— faible.
3	55	72	83	71	93	95	98	100	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 4,3	NE 5,6	1	0	0	1	9	8	5.9	.	
4	100	100	91	82	86	94	95	92	NE 5,0	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 4,9	4	4	5	5	10	10	6,1	.	
5	88	86	80	65	86	97	89	83	NE 4,6	NE 6,9	NE 3,8	Calme	NE 3,2	NE 4,2	Calme	Calme	9	8	8	9	9	5	1,1	.	
6	88	72	22	40	47	65	72	53	Calme	Calme	SW 3,5	SW 5,0	SW 8,0	SW 10,2	SW 7,0	SW 6,0	3	4	5	7	10	9	5.2	.	
7	51	60	54	36	63	31	28	31	SW 7,0	SW 6,5	SW 5,9	SW 11,0	SW 13,9	SW 12,0	SW 5,0	SW 8,4	6	4	3	7	1	0	5.1	0,0	◎ à 14h30, ⌒
8	17	17	22	35	52	57	55	59	SW 7,3	N 5,0	N 4,2	SW 4,6	SW 7,0	S 4,6	SW 3,0	Calme	0	2	3	4	4	1	6.0	.	
9	63	68	70	75	100	98	97	96	N 5,6	NE 6,5	NE 5,6	NE 4,0	NE 4,6	NE 3,0	NE 4,0	NE 3,7	5	8	10	10	10	10	0,0	37,1	◎ ≡ à 14h.
10	94	94	94	84	84	87	61	65	N 4,0	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 5,0	NE 4,8	Calme	2	7	4	2	1.	0	3,1	.	
11	73	69	38	31	50	69	55	68	Calme	NE 6,6	NE 4,0	NE 4,0	NE 3,5	NE 6,7	NE 3,3	NE 5,0	1	2	3	5	3	3	7.0	.	
12	68	73	69	69	75	91	91	93	NE 4,7	NE 3,8	NE 3,5	Calme	NE 4,8	Calme	Calme	Calme	5	4	5	6	10	10	5.2	.	
13	92	90	86	71	77	84	82	86	Calme	E 3,6	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	0.0	.	
14	87	91	77	81	90	90	91	92	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 4,0	NE 6,4	NE 4,0	Calme	10	9	6	9	10	10	3.2	.	
15	92	96	98	96	83	87	96	88	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	E 4,0	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	0.2	0,7	◎ fine à 17h.
16	91	83	83	76	100	100	97	90	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	0.0	1,0	◎ fine par interv.
17	98	94	98	98	99	97	100	99	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	E 9,0	10	10	10	10	10	10	0.0	3,5	◎ par intervalles.
18	97	94	93	98	94	82	63	61	E 10,8	E 6,8	E 5,6	E 6,0	E 5,0	E 5,8	E 6,0	E 7,4	10	10	10	10	10	10	0.0	22,7	◎ ≡ jusqu'à 15h.
19	48	57	51	62	77	80	46	45	E 8,8	E 6,7	E 8,0	. 8,8	. 10,2	. 12,0	. 9,0	. 6,2	10	10	10	10	10	9	0.0	1.7	◎ à 18h.
20	44	46	54	55	79	76	98	98	NE 5,7	NE 3,8	NE 4,3	NE 3,6	NE 5,8	NE 3,2	NE 3,0	NE 3,2	10	10	10	10	10	10	0.0	2.7	◎ à 14h25.
21	100	100	100	100	99	100	95	99	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 7,5	NE 5,0	Calme	10	10	10	10	10	10	0.0	17,0	◎ ≡
22	99	97	95	86	91	91	93	92	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 4,0	E 4,0	NE 4,3	Calme	10	10	10	10	10	10	0.0	4,0	◎ 0h et 6h, ≡ 7h.
23	91	84	75	72	95	74	84	98	NE 6,7	NE 7,0	NE 4,4	NE 7,0	NE 12,0	NE 9,0	NE 4,6	Calme	10	10	9	10	10	10	0.0	6,0	◎ à 14h30 et 17h.
24	96	99	81	75	64	70	96	95	Calme	E 3,2	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 3,7	NE 5,9	9	9	10	10	10	10	0.6	24,4	◎ de 18h45 à 20h.
25	86	93	98	90	83	85	96	84	NE 6,3	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10	2	0	0.0	10,5	◎ le matin.
26	87	83	72	68	77	91	100	98	Calme	NE 3,8	NE 4,2	Calme	Calme	NE 4,0	NE 5,0	NE 4,0	9	5	7	10	10	10	1,8	7,5	◎ de 14h45 à 24h.
27	92	90	93	100	98	95	98	85	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 4,0	NE 3,0	NE 5,5	10	10	10	10	5	6	0,0	14,8	◎ ≡
28	83	79	71	61	69	91	97	100	Calme	NE 6,0	Calme	Calme	NE 4,3	Calme	Calme	NE 5,8	6	4	5	3	8	7	6.3	.	
29	86	77	60	63	96	92	93	100	NE 5,6	NE 4,4	Calme	E 4,7	E 8,8	E 3,0	Calme	Calme	3	3	7	9	10	9	5,3	1,4	◎ à 15h et 21h20.
30	100	100	95	68	59	62	71	71	Calme	E 5,2	NE 4,9	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	9	8	8	8	4	9	2,5	17,0	◎ de 1h à 6h.
31	76	83	65	65	60	65	70	76	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	3	4	4	4	0	0	5,2	.	
Moy.	81,0	77,9	75,4	71,6	80,3	82,8	81,3	81,7	2,65	2,77	2,01	2,12	3,49	3,72	2,42	2,60	6,8	6,9	7,2	7,7	7,6	7,1	76,9	172,0	

N. B. — Les observations sont faites au temps local.

(1) La pluie est notée de 0h à 24h.

Février 1912.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	25,2	24,5	23,8	23,3	22,6	22,2	21,6	20,1	2,4	2,2	4,5	8,6	7,0	4,5	3,0	3,4	0,7	9,4
2	19,1	16,1	13,7	10,2	8,9	9,3	10,0	9,5	4,6	5,1	4,4	5,7	6,1	6,3	6,0	7,2	2,5	8,3
3	8,4	6,7	6,5	7,1	7,7	11,5	14,2	16,2	6,7	6,5	8,4	11,0	9,0	8,0	6,6	4,9	4,0	13,2
4	16,8	17,9	18,5	17,6	16,5	15,4	15,5	16,5	3,0	3,6	5,0	3,4	2,1	2,9	4,2	4,1	1,0	5,4
5	16,5	18,5	19,6	20,2	20,1	20,9	22,9	23,5	2,9	3,0	4,5	7,8	9,7	8,8	7,4	7,3	1,5	10,0
6	23,8	23,7	24,6	24,8	24,1	24,2	23,8	23,7	7,8	7,5	8,4	10,4	11,3	10,4	10,4	9,9	6,4	12,5
7	23,3	23,4	24,9	26,2	26,2	26,5	27,5	27,4	10,4	9,4	8,4	9,0	8,9	9,4	8,9	9,0	8,0	12,3
8	27,3	27,2	26,5	25,6	23,8	22,4	22,2	21,3	8,6	8,6	9,4	13,0	11,4	11,6	11,8	9,6	7,9	14,2
9	21,3	21,6	21,7	21,1	19,1	19,6	19,8	19,7	9,9	9,4	10,4	12,4	10,8	9,0	7,4	8,9	7,0	14,2
10	19,7	20,0	21,5	22,1	22,2	23,1	22,7	21,6	7,4	5,9	9,3	10,0	11,2	8,9	7,5	6,7	4,7	13,4
11	21,0	20,9	21,8	21,7	20,8	21,3	23,3	24,8	7,4	7,4	9,1	12,0	10,9	7,6	6,9	7,8	6,0	12,6
12	25,5	26,8	28,6	29,5	29,7	30,6	31,2	31,0	8,4	8,4	11,4	14,1	13,1	11,0	9,7	7,8	7,2	16,3
13	31,6	31,6	31,4	30,7	29,5	28,3	27,4	27,4	7,5	7,6	7,8	9,2	8,6	7,7	7,1	6,2	5,6	11,0
14	27,1	26,8	27,3	27,0	26,5	26,9	27,2	27,3	5,7	5,2	8,4	13,1	11,7	8,0	6,0	5,7	4,6	14,0
15	27,6	27,9	29,5	31,2	31,7	33,5	35,4	35,7	7,1	6,7	9,0	12,1	10,7	8,1	7,1	7,1	5,4	13,3
16	36,1	36,0	36,9	38,0	38,0	38,3	38,7	38,5	7,3	6,4	8,7	12,6	12,6	7,4	5,7	6,1	5,3	14,0
17	38,0	37,5	38,9	39,3	39,4	39,8	39,7	39,7	5,5	5,6	8,0	11,5	10,9	8,1	6,3	6,1	4,0	12,8
18	39,0	38,7	38,6	38,5	36,8	36,3	35,6	35,2	5,8	5,7	7,3	12,3	10,4	8,7	7,6	7,1	4,3	13,0
19	34,1	33,1	32,7	31,2	30,2	29,8	29,3	29,3	5,6	6,0	7,6	11,0	8,9	7,5	7,1	6,4	3,8	12,4
20	28,5	28,6	29,1	29,6	28,8	29,3	29,5	30,5	5,9	5,8	10,4	13,4	13,0	9,4	8,4	7,9	4,7	15,0
21	30,6	30,8	31,6	31,8	31,5	33,0	34,0	34,4	6,3	5,4	8,4	10,4	9,4	7,4	6,0	5,6	4,4	12,6
22	35,0	35,5	36,5	37,2	37,2	37,7	38,6	39,4	6,0	5,4	10,3	13,3	13,1	8,4	7,0	6,8	4,4	13,8
23	39,4	39,7	40,6	40,1	39,5	38,9	39,0	38,3	7,8	7,0	10,6	13,0	11,4	8,4	7,4	7,4	6,0	14,6
24	37,3	36,4	36,2	36,1	35,1	34,7	34,7	34,3	6,5	6,6	11,4	11,4	11,4	10,4	10,1	9,9	5,4	14,6
25	33,2	32,3	32,4	33,1	32,1	31,4	32,1	31,8	9,4	8,7	10,4	9,9	10,7	9,6	9,5	9,1	8,0	11,9
26	30,9	31,0	32,3	32,9	33,1	34,3	35,4	36,8	8,7	8,9	10,2	15,6	14,1	10,6	9,7	9,6	7,6	17,6
27	37,1	37,9	39,2	40,1	39,7	40,1	40,6	41,0	9,6	9,3	10,6	14,6	13,6	10,1	9,6	9,7	8,6	15,4
28	40,6	40,5	41,4	41,6	40,7	40,9	41,0	41,0	9,8	9,6	12,6	15,5	14,2	10,3	9,2	8,9	8,4	16,4
29	40,9	40,2	40,8	40,6	39,6	39,3	39,6	39,1	8,0	7,6	10,2	13,8	11,8	10,3	9,4	8,8	7,0	14,5
Moy.	28,79	28,68	29,21	29,26	28,66	28,95	29,40	29,48	6,97	6,71	8,80	11,38	10,62	8,58	7,69	7,41	5,32	13,06

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	14h	18h	21h	h		
1	75	72	71	59	68	81	80	91	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	W 5,8	Calme	NE 4,1	0	0	0	7	8	6	7,5	.	
2	70	60	97	100	97	74	80	72	NE 3,6	NE 2,8	NE 9,8	NE 7,4	NE 4,2	SW 3,2	SW 3,2	SW 2,6	10	10	10	10	2	2	0,4	22,0	● ≡ 6h à 14h35.
3	76	78	72	56	11	40	46	61	SW 4,8	SW 6,7	SE 6,0	S 5,9	S 6,0	SE 7,7	NE 3,6	NE 4,0	0	0	1	2	8	7	8,3	.	
4	79	72	64	97	100	100	82	86	E 5,2	NE 6,7	NE 6,7	Calme	Calme	Calme	NE 1,5	Calme	10	10	10	10	10	10	0,0	14,2	● ✳ fond. 14h30.
5	92	94	86	80	57	63	91	100	NE 6,5	Calme	SW 1,5	SW 5,9	NE 3,8	NE 1,5	NE 4,4	NE 5,4	9	10	9	10	10	10	0,4	10,2	◐ 20h30 à 24h.
6	91	90	89	87	83	83	74	83	NE 7,4	NE 4,3	NE 1,5	NE 1,6	NE 2,8	Calme	Calme	NE 4,7	10	10	10	10	9	10	0,0	2,3	◐ jusqu'à 0h35, ●
7	86	85	98	97	98	91	91	90	NE 9,2	NE 5,0	NE 3,0	Calme	NE 4,6	NE 4,0	NE 7,0	NE 4,8	10	10	10	10	10	10	1,0	26,4	● ≡ [9h15.
8	96	90	82	71	72	72	72	83	NE 5,0	NE 5,0	NE 7,8	NE 2,7	E 2,7	E 9,2	E 13,0	NE 10,4	10	7	5	10	10	10	3,4	.	
9	75	100	96	86	92	100	79	72	N 9,2	NE 7,8	E 5,8	E 3,0	NE 6,2	NE 10,0	N 7,2	N 3,8	10	10	9	10	10	10	0,0	31,0	● ◠ à l'ENE à 12h.
10	92	95	73	81	61	84	98	100	Calme	NE 3,2	NE 1,7	SW 4,7	SW 2,8	SW 4,7	SW 6,2	E 4,8	1	2	7	7	10	10	5,0	5,0	● à 20h.
11	89	89	89	84	83	67	59	47	E 6,7	Calme	Calme	Calme	E 6,8	E 3,5	Calme	E 3,8	3	8	10	7	1	0	4,1	5,3	◐ jusq. 1h ● ☈ 13h,
12	40	35	30	35	41	27	28	47	E 4,2	E 4,3	E 1,5	SE 1,5	Calme	Calme	Calme	S 2,4	0	0	0	0	1	6	8,9	.	[● ☈ △ 15h.
13	49	56	62	70	73	94	75	90	E 4,5	S 3,3	E 4,1	Calme	E 2,7	Calme	NE 4,4	Calme	6	7	10	10	10	10	0,2	.	
14	92	83	58	42	56	83	79	63	Calme	NE 4,2	E 3,4	SW 3,5	SW 4,5	Calme	Calme	Calme	0	0	1	3	1	2	8,8	.	
15	59	55	48	53	58	71	79	64	Calme	Calme	SW 2,8	SW 3,0	Calme	Calme	E 5,5	E 5,5	3	0	0	0	0	0	8,6	.	
16	45	43	39	39	42	78	81	54	E 5,3	E 5,5	E 2,4	Calme	SE 1,8	Calme	E 3,0	E 3,0	1	0	0	1	0	0	8,9	.	
17	56	61	81	64	68	85	94	87	Calme	Calme	E 3,2	E 5,7	E 3,2	E 3,0	E 2,4	NE 2,1	3	4	3	4	3	3	7,7	.	
18	94	86	78	54	60	74	78	89	NE 3,8	NE 1,5	NE 3,2	NE 3,3	NE 3,0	NE 7,1	NE 4,0	NE 4,2	7	8	9	9	10	4	6,0	.	
19	94	85	71	72	92	100	94	100	NE 5,0	E 3,5	E 3,3	Calme	Calme	NE 4,0	NE 5,6	NE 4,7	10	10	10	10	10	8	0,0	7,4	● à 15h.
20	86	67	45	33	29	38	46	42	Calme	Calme	Calme	SE 3,2	SE 7,8	SE 4,4	Calme	Calme	0	0	0	0	2	2	9,0	.	
21	69	68	67	54	74	94	94	82	NE 3,0	NE 2,1	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 4,0	Calme	9	8	8	7	1	0	3,9	.	
22	70	68	55	48	70	92	94	58	Calme	Calme	Calme	W 2,4	W 3,5	Calme	W 5,8	SW 3,8	10	3	0	0	0	1	9,1	.	
23	49	57	72	71	72	100	92	97	W 3,9	W 5,1	W 3,0	W 3,3	W 3,0	Calme	Calme	Calme	0	2	4	7	10	9	7,3	.	
24	86	81	65	100	97	100	100	98	W 2,1	W 1,8	Calme	W 3,0	W 4,0	Calme	Calme	Calme	1	2	7	8	10	10	5,3	.	
25	92	94	82	86	86	89	97	92	W 1,8	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 5,7	SW 3,9	Calme	9	10	10	10	7	10	0,2	0,0	≡ 9h à 12h, ● fine
26	95	87	82	61	70	90	92	89	SW 3,2	SW 3,0	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 4,8	Calme	8	10	6	3	3	1	5,8	.	[à 19h.
27	87	86	86	84	82	97	98	89	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 1,8	Calme	E 3,5	E 5,3	8	8	7	8	8	8	5,2	.	B
28	76	74	62	63	78	89	90	90	E 2,1	Calme	Calme	SE 3,8	Calme	Calme	Calme	Calme	0	0	0	2	0	0	9,5	.	B
29	96	90	80	69	82	98	98	98	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	W 2,1	0	0	6	10	10	7	7,1	.	
Moy.	77,8	75,9	71,7	68,8	70,8	81,2	81,4	79,4	3,33	2,61	2,44	2,20	2,59	2,54	3,21	2,81	5,1	5,1	5,6	6,4	6,0	5,7	141,6	123,8	

(1) La pluie est notée de 0h à 24h.

Mars 1912.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347^{m}. Cg = −0^{mm},13

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	38,5	38,1	38,3	37,6	37,2	36,9	36,9	36,3	8,6	8,5	11,6	13,5	10,8	10,0	9,8	9,6	7,3	14,6
2	35,1	34,1	34,1	34,1	33,8	34,2	34,1	34,1	9,3	9,6	13,1	14,6	13,3	10,4	10,5	10,1	9,2	16,0
3	33,1	31,9	30,7	28,6	24,8	23,6	23,8	25,5	9,6	9,6	9,6	10,5	11,3	9,7	10,2	9,2	8,9	12,0
4	26,8	27,1	28,0	29,0	29,5	29,9	30,5	30,5	9,3	8,6	11,0	14,1	14,6	10,7	10,8	10,2	7,6	17,6
5	30,7	31,3	31,3	30,5	28,6	29,6	30,0	29,4	8,6	7,1	11,5	15,6	17,4	13,6	11,5	13,4	6,1	18,4
6	27,4	26,7	26,8	26,5	26,7	27,6	27,6	27,0	10,0	11,1	14,5	16,0	15,6	11,1	9,7	9,0	8,5	17,3
7	25,8	25,2	25,2	25,1	24,5	25,6	26,7	26,8	9,0	8,9	9,5	12,5	12,5	9,0	7,2	6,6	6,3	14,5
8	26,4	26,8	28,0	28,7	28,9	29,3	29,3	29,4	6,9	7,5	11,3	14,5	12,0	8,8	7,7	6,6	4,5	15,6
9	29,3	29,8	30,7	31,5	31,4	31,3	31,3	30,5	6,5	5,6	11,4	10,8	11,5	9,4	9,0	9,0	4,5	14,0
10	29,5	28,6	28,4	27,3	27,3	28,6	29,6	30,5	9,4	10,5	11,1	10,9	11,5	9,4	7,5	6,8	6,6	13,6
11	30,7	31,0	31,7	32,7	33,0	33,2	33,9	34,9	6,5	7,5	11,0	9,4	7,5	7,6	6,9	5,6	5,3	12,0
12	35,1	35,7	36,9	37,6	37,7	37,9	38,6	38,7	6,2	5,9	11,2	9,0	8,1	7,6	6,5	5,6	4,6	14,4
13	38,5	38,0	38,6	38,9	37,8	37,5	37,5	37,3	4,9	6,3	11,8	12,7	12,7	8,9	8,0	7,6	3,6	14,0
14	36,4	35,6	36,0	36,2	35,5	35,0	35,0	34,9	8,3	7,3	12,6	13,9	13,6	8,9	8,0	7,3	6,5	15,3
15	34,3	33,5	33,6	33,3	32,1	31,1	31,0	30,1	7,9	7,6	11,9	13,9	11,0	9,1	8,0	7,6	6,7	14,4
16	29,3	28,2	27,3	27,0	26,2	26,0	26,6	26,6	7,0	6,5	10,0	12,4	11,8	9,0	8,1	7,3	5,6	13,6
17	26,1	25,7	26,5	26,6	26,2	25,6	25,6	25,5	6,5	6,5	9,0	12,7	11,4	8,6	8,5	7,6	5,3	13,8
18	24,3	22,6	21,7	19,8	17,8	18,0	19,2	20,3	7,0	6,9	6,8	8,0	8,8	10,0	8,6	8,2	6,4	10,7
19	20,1	21,0	21,2	21,8	22,2	23,4	26,2	26,6	9,4	8,4	12,8	17,2	17,4	12,4	10,0	9,4	7,2	19,4
20	26,1	25,8	25,4	24,3	23,0	22,9	23,6	24,1	9,0	8,1	8,9	11,5	10,8	9,1	7,7	7,1	5,3	13,2
21	24,7	26,3	27,3	27,1	26,7	27,9	28,1	27,8	7,5	6,6	9,8	14,7	13,3	9,4	8,7	8,3	5,4	16,1
22	26,1	23,7	22,6	22,2	21,8	22,7	23,8	23,8	6,7	6,5	10,4	14,6	11,7	9,7	8,3	7,9	5,7	15,6
23	22,9	24,0	26,0	27,1	28,0	28,1	28,7	28,0	8,4	8,3	12,9	15,6	16,0	11,8	11,2	9,2	6,7	18,1
24	27,0	26,9	27,0	27,3	26,7	26,8	28,1	29,4	11,1	8,4	14,0	13,4	14,6	11,4	9,4	11,4	7,0	15,4
25	30,8	32,5	34,3	34,7	35,2	36,3	37,5	37,9	10,6	12,8	16,3	19,8	19,7	14,3	13,0	13,0	8,1	22,3
26	38,0	38,4	39,8	40,1	40,4	40,6	40,9	40,4	12,8	11,9	18,7	16,5	18,4	15,4	13,0	12,0	11,4	20,0
27	39,5	38,9	38,9	38,1	36,4	35,4	35,4	34,9	12,9	11,5	16,5	16,3	15,5	11,8	10,5	9,9	9,7	18,0
28	33,9	33,8	33,8	33,2	32,3	32,0	32,1	32,2	9,6	9,4	10,1	13,1	10,8	10,5	10,2	9,9	9,9	14,0
29	31,7	31,2	31,6	30,8	30,2	30,2	30,9	31,1	9,8	9,5	12,1	13,3	11,3	10,5	10,5	10,5	9,0	13,6
30	31,3	31,0	32,0	31,9	31,7	31,8	32,3	32,1	10,1	9,5	15,5	15,5	15,5	12,4	9,7	9,5	9,0	18,3
31	31,1	31,2	31,5	30,8	29,5	28,3	27,4	26,0	8,9	8,5	16,4	15,4	12,5	10,9	10,3	9,8	7,7	17,0
Moy.	30,34	30,15	30,49	30,34	29,78	29,91	30,39	30,41	8,66	8,42	12,04	13,61	13,00	10,37	9,32	8,89	6,93	15,97

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	14^{h}	18^{h}	21^{h}	h		
1	92	95	82	78	90	100	100	100	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10	8	8	10	10	10	3,0	0,3	≡ 16^{h}. ● fine 18^{h}.
2	100	90	82	72	77	95	96	97	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	8	4	1	1	8	10	8,6	.	
3	95	94	95	94	98	92	40	37	E 3,0	SE 2,5	SE 5,7	SE 5,8	SE 7,0	SE 3,0	SE 8,0	E 4,1	10	10	10	10	7	7	0,0	39,3	○ ≡ 7^{h} à 14^{h}30.
4	40	39	37	59	45	44	35	42	E 6,0	E 4,0	E 3,6	E 3,3	SE 5,0	Calme	W 6,2	W 3,8	1	0	2	4	0	4	9,8	.	
5	60	79	72	45	42	42	56	52	E 4,3	Calme	Calme	SE 12,6	SW 12,4	SW 7,2	SW 6,9	SW 5,6	10	9	8	8	0	1	3,8	.	
6	94	51	35	22	26	40	56	59	SW 4,3	SW 9,9	SW 5,6	SW 10,3	W 7,0	W 7,4	W 6,1	W 5,0	0	0	0	1	5	10	9,3	.	
7	55	51	59	78	66	90	80	74	SW 6,4	SW 5,7	SW 5,2	SW 3,1	E 0,3	SE 0,3	SE 5,0	SE 5,5	10	10	8	6	10	5	3,4	0,1	● à 19^{h}.
8	63	32	27	30	41	59	62	69	E 7,7	E 7,0	E 4,6	E 5,3	E 4,6	E 3,9	NE 6,1	NE 1,0	1	1	2	5	1	4	9,5	.	
9	62	64	66	78	61	87	76	80	E 0,8	E 3,0	NE 0,5	E 8,0	E 1,0	NE 5,2	NE 5,2	E 8,3	1	3	9	9	10	10	6,4	.	[14^{h}, ● à 17^{h}.
10	67	70	80	100	82	80	80	81	Calme	E 7,3	E 9,0	SE 12,9	SE 13,4	SE 3,8	SE 1,4	E 7,9	9	9	7	9	7	4	0,2	1,2	● △ 10^{h}45, T W à
11	68	63	50	76	95	78	78	85	SE 2,3	E 2,7	Calme	E 7,0	E 9,6	SE 7,4	Calme	E 4,4	7	7	10	9	0	3	2,4	2,5	● à 11^{h}20.
12	76	74	62	86	85	77	85	84	SE 5,6	SE 5,6	Calme	SW 6,3	SW 6,6	Calme	SW 4,0	SW 3,8	4	6	9	8	8	6	4,5	2,4	● 11^{h}45 à 13^{h}20.
13	82	63	51	57	68	78	68	65	SW 6,5	W 4,6	Calme	SW 3,6	SW 5,8	Calme	SW 4,7	SW 7,0	0	0	0	0	0	0	10,1	.	
14	53	59	61	68	62	77	68	64	W 6,4	Calme	Calme	W 2,3	W 3,6	Calme	W 4,7	SW 5,2	1	0	0	1	0	0	10,2	.	
15	64	63	51	56	86	95	97	92	W 3,7	W 1,7	Calme	SE 6,0	SE 5,9	SE 3,4	Calme	Calme	0	0	0	5	9	10	8,8	.	
16	86	96	75	73	74	91	93	91	Calme	SE 4,7	SE 5,2	NE 7,0	E 6,7	E 2,0	Calme	Calme	7	6	3	1	4	2	9,0	.	
17	100	90	78	64	75	90	87	96	E 2,0	E 3,3	Calme	E 5,6	SE 7,8	E 3,9	Calme	NE 6,0	7	8	5	7	7	10	8,3	7,0	● à 23^{h}.
18	94	100	100	100	92	83	78	52	NE 5,0	NE 5,3	NE 7,3	NE 8,4	NE 6,0	NE 10,2	NE 4,8	W 6,8	10	10	10	10	7	0	0,0	108,0	● ≡ 7^{h} ◺△ 10^{h}35
19	42	62	57	30	19	21	44	50	W 2,9	W 4,0	W 13,6	W 7,7	W 5,0	W 9,3	W 6,1	W 4,7	9	9	0	0	0	0	10,2	1,0	● 6^{h}. [◺ 12^{h}.
20	45	58	73	85	67	78	45	41	SW 2,7	SW 4,3	SW 5,9	SW 3,7	Calme	SW 5,3	SW 6,2	SW 7,5	10	8	8	9	1	0	4,1	1,8	● à 6^{h} et 13^{h}20.
21	35	37	45	41	54	68	69	81	SW 9,7	W 4,4	W 5,8	W 10,2	W 13,9	W 7,3	Calme	Calme	1	1	2	2	3	7	10,4	.	
22	100	100	73	50	30	38	53	51	Calme	W 3,5	Calme	SW 6,7	SW 11,8	SW 7,4	SW 5,6	SW 7,2	10	9	4	1	1	2	8,3	16,5	● 4^{h}30 à 7^{h}40.
23	41	35	30	26	29	26	32	40	SW 3,3	SW 2,7	SW 3,7	SW 2,7	SW 2,7	Calme	E 3,2	E 4,1	1	0	1	1	3	6	10,5	.	
24	41	69	72	71	70	89	98	78	Calme	E 3,0	E 5,0	E 5,0	E 4,0	E 3,2	E 5,6	E 4,0	9	7	4	3	1	0	9,9	.	
25	68	71	42	33	31	40	53	45	E 2,3	E 2,0	Calme	SE 4,6	SE 4,0	Calme	Calme	SE 4,0	6	5	4	0	1	0	10,3	.	
26	56	58	53	72	67	57	65	67	Calme	SE 3,0	E 3,2	E 4,2	E 2,9	Calme	Calme	E 3,4	0	0	0	0	0	0	10,8	.	
27	62	69	67	76	76	90	96	96	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	1	3	4	3	5	6	9,5	.	≡ bas sur mer 12^{h}.
28	100	100	91	79	92	95	100	93	Calme	NE 2,0	Calme	Calme	SE 2,3	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	0,0	0,4	≡ à 18^{h}, ● à 21^{h}.
29	91	87	77	80	85	86	87	85	Calme	Calme	Calme	SE 3,8	E 3,9	SE 4,5	Calme	Calme	10	10	8	10	10	10	1,2	.	
30	88	89	69	68	65	69	78	82	Calme	E 4,6	Calme	SE 2,3	SE 4,2	Calme	E 2,0	NE 2,7	7	5	4	4	7	2	8,9	.	
31	82	80	62	71	82	100	92	90	Calme	NE 4,0	Calme	SE 3,2	E 2,0	Calme	SE 4,2	SE 2,0	3	4	8	10	10	10	5,8	4,2	● à 18^{h}20.
Moy.	71,0	69,7	63,7	65,1	65,5	72,7	72,5	71,6	2,74	3,38	2,71	5,21	5,12	3,06	3,20	3,67	5,6	5,2	4,9	5,1	4,7	5,0	206,3	184,7	

(1) La pluie est notée de 0^{h} à 24^{h}.

Avril 1912. **NICE (Observatoire).**

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347^{m}. $Cg = -0^{mm},13$

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	23,3	21,1	18,0	17,6	14,3	13,0	12,9	14,2	8,3	7,9	7,1	10,6	13,1	11,0	9,0	5,3	3,5	14,4
2	15,6	17,4	19,6	21,2	23,5	25,9	28,3	30,0	5,1	5,1	11,5	15,4	13,1	10,8	9,4	7,1	4,1	16,9
3	30,3	31,3	32,2	32,4	32,6	33,1	34,2	34,9	7,7	5,9	12,4	12,8	12,3	9,3	7,0	7,0	4,2	14,0
4	35,0	35,4	36,9	37,7	37,8	38,6	38,8	39,2	6,7	7,0	12,6	13,1	12,1	9,8	6,1	6,3	4,4	13,8
5	39,3	40,1	40,7	39,7	38,6	37,6	37,4	36,7	6,2	6,1	12,9	14,1	13,1	11,1	10,1	10,1	5,2	15,4
6	36,4	36,8	37,4	37,3	36,4	35,8	35,9	35,6	8,6	8,8	13,5	16,6	14,1	11,0	9,7	10,1	7,9	17,6
7	34,7	34,6	34,4	34,1	33,0	32,5	32,6	32,9	9,7	9,8	11,1	10,9	12,3	10,9	9,6	9,5	8,6	12,8
8	32,4	31,8	32,5	32,0	31,7	29,9	29,3	27,9	9,1	9,1	11,0	11,4	12,3	10,3	10,1	9,6	9,0	12,6
9	25,7	24,0	22,4	19,9	15,7	13,4	11,5	14,3	9,6	9,3	10,8	12,0	12,3	12,8	10,3	7,3	7,0	16,0
10	15,8	18,3	21,2	22,8	23,7	23,8	24,3	24,2	6,4	7,2	12,0	13,3	12,8	9,8	8,3	8,3	5,4	14,5
11	23,9	25,0	26,4	27,3	27,5	27,8	28,6	28,8	7,2	7,9	12,5	14,3	14,2	10,9	9,0	8,0	5,6	16,8
12	28,9	28,9	29,5	29,7	29,4	29,9	31,5	32,8	6,3	7,4	13,3	14,2	13,0	10,3	9,5	8,7	4,9	15,6
13	32,2	33,0	34,1	33,5	32,6	32,9	33,8	33,2	9,5	10,0	13,1	12,3	12,9	10,4	9,3	8,6	7,7	13,8
14	31,5	30,8	30,3	29,8	28,7	29,0	29,4	29,1	8,3	7,5	11,5	11,3	13,5	10,3	6,6	9,2	6,2	14,7
15	28,4	28,1	28,6	29,6	29,7	29,9	30,6	31,0	6,3	8,2	12,1	12,1	9,9	8,4	7,4	8,0	5,6	16,0
16	30,7	31,2	31,8	31,9	32,6	32,4	33,2	33,8	6,9	5,8	12,4	12,4	7,6	8,1	7,4	6,4	5,0	14,5
17	33,6	33,1	32,9	32,2	32,2	31,7	31,8	31,4	5,5	5,4	11,4	9,4	11,6	9,8	8,6	8,9	3,6	12,4
18	30,5	30,1	30,1	30,1	29,7	29,8	30,4	30,7	9,2	8,6	12,4	13,6	12,5	10,6	8,6	7,9	7,9	14,2
19	30,6	30,6	31,5	31,7	31,7	31,9	32,4	33,0	6,7	7,1	14,4	14,4	13,3	11,1	8,9	8,2	5,4	16,4
20	33,0	32,9	33,1	33,4	33,1	33,2	33,8	32,6	7,9	8,8	15,7	16,4	16,2	12,1	9,9	9,4	6,6	18,2
21	32,6	32,3	32,5	32,2	32,5	32,8	32,7	32,9	9,4	10,2	15,6	16,1	11,2	11,6	10,4	11,0	7,9	17,8
22	32,4	32,0	32,8	32,3	32,4	32,6	33,4	33,4	9,4	9,4	14,4	18,4	16,9	13,2	10,4	9,8	8,0	18,6
23	33,0	33,1	33,3	33,1	32,9	33,2	33,7	34,3	9,7	10,5	16,7	17,3	15,9	11,9	9,4	8,3	8,0	18,5
24	33,9	33,7	33,8	33,6	32,7	32,8	33,3	33,2	8,9	10,8	14,3	14,1	14,2	13,0	11,9	11,3	6,5	14,7
25	32,8	32,7	32,8	32,7	32,1	31,8	31,7	31,7	11,3	11,3	15,3	16,3	16,3	13,0	10,0	9,4	9,4	17,6
26	30,9	30,6	31,3	31,2	30,3	29,7	30,3	29,9	9,5	10,5	15,8	17,2	16,3	11,6	9,3	9,0	7,6	19,0
27	28,7	28,1	27,8	26,6	25,0	25,2	24,5	23,2	9,3	11,7	12,5	13,2	13,3	10,8	10,1	9,1	7,5	14,5
28	21,2	19,9	19,0	18,2	18,2	18,6	19,2	19,3	7,9	11,2	13,3	15,2	13,2	11,8	10,7	10,2	7,0	16,0
29	19,0	19,3	20,3	20,8	21,2	21,5	22,7	22,6	10,3	11,3	15,5	16,4	13,4	11,9	11,2	10,3	9,8	17,4
30	22,6	22,4	22,9	23,5	23,4	23,9	24,7	25,2	9,3	9,7	12,3	11,7	10,3	10,3	9,3	8,8	8,5	14,6
Moy.	29,28	29,29	29,67	29,60	29,17	29,14	29,56	29,73	8,21	8,65	12,98	13,88	13,11	10,93	9,25	8,70	6,60	15,64

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	14^{h}	18^{h}	21^{h}			
1	96	97	97	74	73	42	41	78	SE 4,3	SE 9,2	SE 4,5	SE 4,7	SE 3,5	SE 3,8	SE 8,3	SE 3,0	10	10	10	9	1	10	h 3,6	36,0	● ≡ ● ☈ à 21^{h}45.
2	90	92	58	41	44	52	37	39	Calme	SE 5,0	Calme	SE 6,5	E 1,5	Calme	SE 3,0	SE 3,2	7	5	3	4	4	0	9,3	.	
3	29	30	30	45	54	63	78	35	E 5,6	E 5,4	Calme	E 6,0	E 4,9	Calme	Calme	NE 4,2	0	0	2	4	4	0	11,2	.	
4	32	27	29	37	40	54	69	67	NE 5,8	NE 6,4	NE 3,6	NE 4,6	Calme	Calme	Calme	NE 4,6	0	0	0	0	0	0	11,3	.	
5	56	58	55	56	72	80	78	76	NE 3,7	NE 2,3	Calme	W 3,4	W 3,0	Calme	W 3,2	Calme	0	0	1	1	7	4	9,9	.	
6	88	92	72	69	75	95	96	90	SE 2,7	Calme	Calme	SE 1,5	SE 2,4	Calme	Calme	Calme	1	1	2	3	3	9	10,7	.	
7	89	91	82	84	80	89	92	96	Calme	Calme	Calme	E 1,8	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10	3	7	0,0	.	
8	85	97	93	87	82	91	93	89	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	0,0	.	
9	88	91	93	88	81	34	29	78	Calme	Calme	Calme	SW 1,5	Calme	W 6,7	NW 8,9	SW 4,8	10	10	9	10	0	10	1,1	.	☈ à 10^{h}10
10	82	54	44	55	46	45	44	38	SW 6,2	SW 5,2	Calme	SW 5,6	SE 3,2	Calme	NE 5,5	NE 4,0	1	0	0	0	0	0	11,7	.	
11	41	40	57	67	67	69	78	78	NE 4,7	Calme	SE 1,5	S 3,3	Calme	SE 3,3	SE 5,2	Calme	4	6	3	1	1	4	7,1	.	
12	71	71	64	69	78	90	95	83	E 2,4	E 3,2	Calme	SE 2,7	SE 6,4	E 4,0	E 3,6	E 3,6	5	5	5	10	7	6	4,0	.	
13	78	60	54	51	50	53	56	61	E 6,3	E 5,3	SE 4,7	SE 8,0	E 6,9	E 2,1	E 3,7	Calme	8	8	9	10	10	9	1,4	.	
14	50	46	49	60	53	61	74	52	SW 4,2	SW 4,3	SW 2,1	SW 1,8	SW 4,8	SW 2,7	SW 1,5	Calme	6	7	5	3	2	1	8,7	.	
15	60	53	41	51	90	77	74	71	Calme	SW 2,1	Calme	E 4,8	E 3,8	E 4,3	E 6,2	E 5,4	4	6	8	10	6	5	6,8	0,4	● à 12^{h}50.
16	64	69	57	63	90	80	87	88	SE 4,3	SE 2,1	Calme	SE 11,0	E 5,3	Calme	E 2,4	NE 4,0	4	6	8	9	7	8	7,3	0,9	● à 14^{h}.
17	89	91	58	62	41	50	55	45	SE 5,0	E 7,0	E 12,2	SE 16,0	Calme	SE 4,6	SE 3,3	Calme	3	4	8	7	6	10	7,8	.	
18	43	46	53	53	54	57	58	75	Calme	Calme	Calme	SE 3,8	SE 4,0	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10	10	0	1,4	.	
19	78	71	64	58	73	67	77	78	E 1,5	Calme	Calme	SE 4,6	SE 2,8	Calme	E 4,0	E 1,5	0	0	2	5	3	2	12,2	.	
20	82	77	64	52	56	65	82	78	E 3,2	E 1,5	E 3,2	Calme	SE 3,1	Calme	Calme	E 4,2	0	0	2	1	8	7	11,0	.	
21	76	69	62	53	87	83	78	62	Calme	Calme	Calme	SE 7,4	Calme	E 3,5	E 5,0	E 4,6	3	4	7	10	10	9	8,1	0,5	● à 14^{h} et 16^{h}.
22	71	63	53	43	53	51	65	69	E 4,5	Calme	Calme	E 7,6	Calme	E 3,5	E 4,2	E 4,8	1	3	5	8	1	1	11,1	.	
23	56	50	35	45	49	60	69	75	E 5,0	E 5,5	E 3,2	Calme	SE 2,1	Calme	SE 3,5	SE 3,4	1	3	4	5	7	6	10,8	.	
24	73	63	54	51	54	51	46	45	E 5,1	S 3,1	S 5,6	Calme	SE 11,7	SE 3,0	SE 5,7	SE 5,3	3	4	5	6	4	4	11,1	.	
25	44	49	65	65	60	62	71	78	E 3,4	E 3,0	E 3,4	W 3,8	Calme	SE 3,2	SE 1,6	E 4,8	0	0	0	2	10	0	12,9	.	
26	77	78	71	66	60	83	96	86	Calme	SE 3,6	SE 1,8	SE 3,4	Calme	Calme	E 3,5	E 4,8	4	3	3	3	6	0	12,0	.	
27	70	45	46	51	41	49	69	87	E 4,8	E 8,3	E 6,8	SE 11,3	SE 5,3	E 13,5	E 6,2	E 3,2	10	10	10	10	10	10	0,0	2,0	● à 18^{h}10.
28	91	61	41	38	69	79	78	80	E 3,2	Calme	NW 2,1	W 4,7	E 4,6	E 8,1	E 3,8	E 7,8	10	10	10	10	10	10	0,0	6,9	● à 0^{h}.
29	77	67	56	69	77	97	78	91	E 7,8	E 7,0	W 5,8	W 6,0	SW 5,3	Calme	E 3,0	E 4,2	10	9	8	10	10	10	4,1	0,8	● à 23^{h}.
30	93	86	83	84	95	77	86	93	E 6,7	SE 2,1	SE 3,6	E 5,7	Calme	Calme	Calme	SW 2,9	10	10	9	10	9	6	0,6	14,9	● ≡
Moy.	70,6	66,1	59,3	59,5	64,9	66,9	71,1	72,0	3,36	3,05	2,14	4,72	2,82	2,21	3,18	2,94	4,8	5,1	5,6	6,4	5,6	5,3	207,2	62,4	

(1) La pluie est notée de 0^{h} à 24^{h}.

Mai 1912.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	25,3	25,7	26,6	27,1	27,1	27,9	29,1	29,5	8,3	8,9	13,3	12,3	12,2	10,9	9,3	8,7	7,3	14,5
2	29,3	29,8	30,3	30,6	30,7	31,1	31,9	31,9	8,7	8,9	13,3	12,5	13,0	10,0	8,6	7,3	6,7	16,5
3	31,4	31,2	31,8	31,6	31,3	31,4	31,8	31,8	7,0	9,3	14,0	16,2	15,2	12,3	9,3	8,5	5,9	17,0
4	31,6	31,8	32,6	32,7	32,6	32,5	32,5	32,7	8,5	9,5	14,9	16,3	15,4	12,9	11,3	11,3	7,7	17,8
5	32,6	32,5	32,7	33,0	32,7	32,5	33,9	34,5	9,6	10,3	15,3	17,8	15,6	12,7	11,7	11,6	8,9	19,8
6	34,6	34,8	36,0	36,5	36,1	36,6	37,2	37,6	11,3	11,0	13,1	15,9	17,7	13,6	11,7	11,1	10,5	18,4
7	37,7	38,2	39,0	39,4	38,9	38,5	38,5	38,4	10,7	11,3	15,5	17,7	16,6	13,7	12,7	12,1	9,6	18,7
8	37,9	38,1	38,2	37,5	36,1	35,0	35,1	35,6	12,0	12,0	13,3	16,2	16,6	13,2	12,7	11,6	11,6	17,9
9	35,2	35,7	36,7	37,3	37,5	37,2	37,2	36,8	12,3	15,1	17,7	19,7	20,2	20,7	17,0	15,7	11,4	23,1
10	35,8	35,3	35,2	35,0	33,8	33,7	34,0	34,1	15,8	15,7	17,7	17,4	14,4	12,8	12,6	12,0	12,0	19,8
11	33,6	33,9	34,2	34,9	34,5	34,6	35,4	36,0	11,8	11,9	13,4	15,1	17,0	14,7	12,7	12,4	11,6	18,0
12	36,0	36,1	37,1	37,3	36,8	36,6	37,4	37,4	12,2	12,3	14,7	17,7	18,3	15,7	13,7	13,4	11,6	20,1
13	36,9	36,5	36,7	36,3	36,0	35,5	35,8	35,7	13,0	12,9	14,0	19,2	19,8	16,9	13,5	13,6	12,6	20,6
14	34,8	34,1	34,4	33,8	32,3	31,5	31,4	31,1	13,6	13,4	15,2	19,4	20,6	17,1	14,4	13,2	12,6	22,0
15	30,2	30,2	30,1	29,0	28,0	28,7	28,7	28,5	14,3	14,9	19,2	20,5	17,1	15,6	13,8	13,0	12,9	22,7
16	27,3	26,3	26,8	26,5	25,6	25,9	26,6	26,3	12,6	14,9	18,1	24,1	21,6	21,1	16,1	14,5	12,4	26,0
17	25,8	26,9	28,0	28,8	28,8	29,3	30,4	31,6	12,9	13,9	19,8	19,2	19,2	16,4	14,1	12,1	11,3	21,1
18	31,7	31,7	32,2	32,2	32,1	32,3	33,2	33,1	11,6	14,1	18,6	19,7	18,6	16,6	12,6	11,4	10,1	22,0
19	33,8	33,8	33,6	34,0	33,9	34,1	33,5	33,1	12,5	13,6	16,6	17,1	14,6	12,6	12,9	12,6	10,6	18,4
20	33,0	33,0	33,5	33,4	33,0	32,3	32,1	31,8	13,2	13,6	18,5	19,1	18,8	16,3	13,8	13,0	12,1	19,1
21	31,7	30,6	30,5	30,9	30,6	28,5	28,4	28,0	12,9	13,9	18,8	15,4	14,1	13,1	13,6	12,8	11,6	19,4
22	26,7	26,1	25,6	25,4	24,8	25,4	25,7	25,7	12,1	12,4	13,4	17,7	17,2	14,9	13,4	13,3	11,2	19,2
23	25,6	25,7	25,7	25,8	23,8	23,7	23,7	23,6	12,4	13,2	16,7	18,9	20,7	16,4	13,4	13,8	11,0	22,5
24	23,4	24,8	25,0	24,9	25,0	24,9	25,1	25,3	12,8	12,3	16,2	20,0	13,6	17,6	14,3	14,8	10,6	21,1
25	25,8	26,4	26,9	27,1	27,0	26,3	26,3	26,3	12,7	14,4	15,4	13,4	17,2	15,8	15,2	13,4	11,3	18.0
26	25,8	26,0	26,0	26,4	26,1	26,3	27,3	27,7	12,9	14,3	18,1	20,1	21,2	17,4	14,4	13,1	11,5	23,1
27	27,8	28,4	29,1	29,3	29,2	29,4	30,5	31,0	12,0	14,2	19,3	18,4	17,3	14,9	13,3	12,4	11,0	21,4
28	31,2	32,1	32,7	32,5	32,3	31,6	31,1	31,1	12,5	12,7	13,4	16,0	17,1	14,8	13,3	13,3	11,6	18,5
29	31,0	29,5	28,9	28,5	27,2	27,5	28,0	28,2	13,2	12,7	13,0	14,2	16,9	13,9	12,9	12,5	12,4	18,4
30	27,5	27,1	27,3	26,9	26,3	26,2	26,9	26,8	12,6	13,3	14,0	16,8	15,3	14,5	12,3	12,0	12,0	18,2
31	26,6	27,4	28,1	28,5	28,6	28,5	28,9	29,2	11,2	13,4	19,3	18,6	19,3	15,7	13,3	13,1	10,0	20,9
Moy.	31,21	30,96	31,34	31,39	30,93	30,82	31,21	31,24	11,91	12,72	15,93	17,50	17,17	14,67	13,03	12,37	10,75	19,82

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 7h	9h	12h	14h	18h	21h	INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
																							h		
1	88	79	68	78	78	83	93	94	Calme	Calme	SW 3,8	SW 4,0	SW 3,2	W 3,0	W 1,8	W 2,8	3	7	10	10	8	8	3,1	.	
2	80	83	68	64	66	79	80	92	Calme	Calme	SW 4,0	SW 3,7	W 6,0	W 4,5	Calme	W 4,9	6	6	7	10	8	0	9,0	.	
3	78	64	65	48	48	61	80	69	W 3,8	W 4,0	S 1,8	S 4,2	S 4,5	S 1,8	Calme	S 3,8	0	0	0	0	0	0	13,4	.	
4	74	77	78	65	78	85	87	83	Calme	S 4,0	SE 3,0	SE 3,8	SE 5,0	E 4,3	Calme	Calme	0	0	3	6	7	7	11,9	.	
5	97	90	73	69	76	93	93	95	E 0,9	Calme	E 3,5	SE 3,6	SE 7,8	SE 4,4	SE 3,0	Calme	3	5	8	6	8	10	9,9	.	
6	94	99	88	78	68	85	96	96	Calme	Calme	SW 4,8	SW 3,0	SW 2,4	Calme	Calme	Calme	10	7	5	7	6	3	3,8	.	≡ à 18h.
7	93	94	78	72	78	89	86	97	Calme	Calme	Calme	SW 4,5	SW 4,0	Calme	Calme	Calme	10	6	4	6	3	10	10,8	.	
8	96	96	92	78	78	95	96	96	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	E 1,2	Calme	10	9	8	8	10	10	0,8	.	≡ à 18h.
9	96	70	74	50	61	48	65	70	SE 4,6	Calme	S 4,0	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	8	4	7	10	0	0	8,9	.	
10	65	69	85	91	94	97	97	97	SW 3,3	Calme	Calme	SW 3,0	S 3,3	Calme	Calme	Calme	7	7	8	10	10	10	7,7	.	≡
11	96	96	88	83	75	83	95	95	Calme	Calme	Calme	SE 2,7	Calme	S 1,5	Calme	Calme	10	10	10	8	4	10	3,7	.	≡ à 7h.
12	95	95	87	77	80	94	95	95	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	6	0	10	10	7,3	.	≡ à 7h et à 18h.
13	95	95	92	70	69	79	94	95	Calme	Calme	Calme	S 3,5	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	6	5	6	10	7,4	.	
14	95	95	95	72	70	87	94	95	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	10	10	7	4	7	10	8,3	.	
15	70	57	64	69	76	85	92	96	SE 4,7	SE 4,4	Calme	Calme	SW 8,1	SW 3,7	Calme	SW 1,2	4	6	10	10	9	3	4,9	.	≡ à 23h.
16	96	56	49	37	34	31	41	41	Calme	Calme	SE 5,7	SE .	SE .	SE 11,8	SE 9,0	SW 5,7	0	0	2	7	1	0	10,7	.	
17	32	31	30	24	16	13	18	37	SW 3,3	SW 4,2	SW 2,8	Calme	SW 7,0	E 4,7	E 3,3	E 6,4	0	0	0	1	0	0	13,9	.	
18	33	33	33	33	41	53	63	45	E 6,3	E 3,2	Calme	SE 3,9	Calme	Calme	Calme	SE 5,6	0	0	0	0	0	0	14,0	.	
19	59	65	73	83	74	83	80	71	Calme	Calme	E 5,3	SE 10,6	E 8,7	E 7,3	SE 5,0	Calme	9	7	8	9	10	3	5,7	3,0	G 9h T 16h20 ◎ 17h.
20	82	69	55	41	44	60	78	78	Calme	Calme	E 5,4	SE 8,7	SE 6,7	Calme	E 2,1	N 7,0	0	0	0	1	3	1	13,1	.	
21	78	78	65	65	89	84	77	87	NE 4,2	N 4,3	Calme	SE 5,7	Calme	NE 4,3	Calme	N 1,2	9	9	10	10	10	10	1,1	5,9	◎ à 13h40 et 18h.
22	88	90	94	82	78	90	96	93	E 1,8	Calme	Calme	Calme	SE 2,8	Calme	Calme	Calme	10	10	9	6	10	5	3,0	12,2	◎ ≡ jusqu'à 11h.
23	92	87	82	64	51	63	77	79	Calme	Calme	S 2,1	E 4,3	SW 10,0	SW 7,1	E 5,0	Calme	8	7	4	6	4	8	11,5	.	
24	93	78	66	60	79	54	75	56	E 5,0	Calme	Calme	S 3,5	SE 8,6	Calme	NE 4,1	E 0,9	7	7	9	10	4	3	6,9	0,6	◎ T à 12h45 et 14h
25	76	72	76	83	77	72	73	76	Calme	NE 1,5	Calme	NE 4,6	Calme	Calme	SW 3,0	. 5,3	9	10	10	10	7	4	0,8	1,8	◎ p. int. 12h à 14h.
26	78	76	74	63	65	73	72	88	. 6,2	Calme	. 1,5	. 1,5	. 1,2	Calme	Calme	SE 2,4	1	2	5	4	1	2	10,7	.	
27	96	85	77	75	80	90	92	93	Calme	Calme	E 5,7	E 3,9	SE 3,6	Calme	Calme	Calme	3	2	2	2	10	4	11,0	.	≡ à 18h.
28	89	87	90	81	77	88	91	94	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 3,0	Calme	Calme	10	10	10	10	9	10	0,2	.	
29	94	92	91	89	91	93	94	94	Calme	Calme	Calme	Calme	S 3,3	Calme	Calme	Calme	10	10	10	9	10	10	2,8	7,7	◎ ≡ p.int. 2h à 11h.
30	89	91	94	87	91	71	88	91	Calme	Calme	SE 3,6	SE 3,0	SE 6,6	Calme	Calme	SE 3,3	10	10	10	10	7	7	1,6	7,6	◎ ≡ p.int. 1h à 17h.
31	84	69	67	68	64	79	87	92	NE 2,8	Calme	Calme	E 4,2	E 1,5	Calme	Calme	Calme	0	1	3	6	4	3	12,0	.	
Moy.	82,7	78,1	74,5	67,7	69,2	75,5	82,1	83,3	1,51	0,83	1,84	2,90	3,62	1,99	1,21	1,63	6,0	5,9	6,2	6,5	6,1	5,5	230,1	38,2	

(1) La pluie est notée de 0h à 24h.

Juin 1912.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	28,5	28,8	28,6	27,6	26,7	25,5	24,2	23,4	13,1	13,4	17,2	19,2	15,5	13,7	12,7	12,7	11,2	20,0
2	21,6	22,2	23,5	23,7	24,3	25,1	27,0	27,6	10,1	12,7	16,2	18,8	20,6	17,9	14,7	12,6	8,5	21,1
3	27,6	27,9	29,4	29,9	29,7	29,7	29,6	29,9	13,1	13,2	17,5	19,3	18,0	14,7	13,4	13,4	11,0	20,0
4	29,9	30,4	30,8	31,4	31,4	31,2	31,3	31,5	11,7	13,2	17,4	19,0	18,2	14,4	12,1	11,7	10,0	19,6
5	31,2	31,5	32,1	32,3	31,8	31,5	32,1	31,7	12,3	13,7	16,9	20,3	18,2	16,4	13,7	13,1	10,6	22,0
6	31,3	31,3	30,9	31,4	31,4	31,3	31,9	30,8	12,7	15,7	20,7	17,5	20,6	17,7	14,8	15,8	11,8	22,0
7	30,0	30,1	30,3	30,4	30,8	30,9	31,5	31,6	16,9	17,3	22,0	22,4	20,7	18,0	15,2	15,0	14,2	23,7
8	31,5	31,5	31,5	31,8	31,6	31,3	31,3	31,2	14,3	17,0	20,7	21,3	18,1	18,3	16,7	15,0	13,8	22,6
9	30,7	30,6	30,5	30,2	29,2	28,7	28,7	28,2	14,0	14,4	17,7	16,7	21,6	17,7	15,5	14,7	13,1	22,0
10	27,7	27,7	27,7	27,7	27,1	26,5	26,2	26,0	14,1	15,0	17,0	21,5	19,9	17,9	15,2	14,7	13,0	22,3
11	24,5	24,2	24,2	24,0	23,7	22,8	22,8	23,0	14,7	14,8	19,7	18,7	17,1	16,0	15,4	13,6	13,2	21,7
12	22,5	23,4	24,3	24,9	23,9	22,2	21,7	19,6	12,6	12,7	13,0	14,1	14,1	14,1	13,3	13,2	11,8	14,6
13	18,5	19,3	21,2	22,1	22,2	22,0	22,2	22,2	15,9	15,2	17,5	20,7	21,7	19,4	15,8	17,7	12,7	23,0
14	22,3	22,7	23,8	25,1	25,4	25,6	26,5	27,2	17,3	18,7	24,3	23,7	25,0	22,7	18,7	17,5	15,3	26,5
15	28,0	29,3	30,5	31,5	31,6	31,2	31,2	31,3	17,2	19,7	22,5	24,0	23,5	20,7	17,2	16,7	16,2	25,3
16	31,3	31,8	32,3	32,2	31,1	30,1	29,7	29,1	14,7	17,6	22,5	20,7	21,7	17,0	15,5	15,1	13,6	22,9
17	28,0	29,4	30,9	31,1	31,5	32,0	32,8	33,2	14,7	15,6	20,0	22,2	22,7	21,4	18,1	16,8	13,6	24,3
18	33,7	33,7	35,2	35,7	35,4	35,1	35,6	36,0	17,2	17,8	20,7	23,8	21,8	21,1	17,0	16,3	15,3	25,5
19	35,6	36,0	36,5	36,5	36,3	35,7	35,7	35,8	15,7	18,7	21,7	23,3	22,8	20,7	17,0	15,8	14,7	24,6
20	34,8	34,8	34,8	34,3	33,7	32,6	32,4	31,8	15,1	16,2	20,8	21,6	18,4	17,8	16,3	16,3	13,9	23,0
21	30,9	30,8	31,5	31,5	31,5	31,6	32,1	32,2	16,3	17,1	19,8	20,3	22,7	21,8	19,4	18,8	16,0	24,0
22	32,1	32,7	33,2	33,1	32,9	32,7	32,7	32,7	18,8	20,8	22,6	26,7	25,2	22,8	20,2	19,3	18,0	28,3
23	32,5	32,6	32,6	32,5	32,2	31,5	31,4	31,4	19,0	20,8	24,4	25,1	25,2	22,6	18,8	18,8	18,2	27,4
24	30,3	30,5	30,7	30,4	29,2	29,4	29,4	29,4	17,4	17,8	21,3	21,2	18,6	17,8	17,4	17,1	16,3	25,0
25	28,4	28,8	29,4	29,9	29,6	29,7	30,1	30,3	16,6	17,3	22,7	25,0	24,9	22,5	19,0	17,9	15,8	27,0
26	29,8	29,9	30,3	30,4	29,9	29,8	31,0	31,8	17,9	18,9	22,9	23,3	24,3	21,9	17,9	17,2	16,6	26,2
27	31,6	31,9	32,9	33,4	33,5	33,4	34,0	34,7	17,5	18,8	22,8	25,1	24,5	21,9	19,5	18,8	16,5	27,0
28	34,5	35,0	35,1	34,8	34,7	34,0	34,3	33,9	18,4	19,9	23,4	26,0	26,4	21,7	18,6	18,1	17,5	27,6
29	33,4	33,2	33,6	32,4	31,7	30,7	30,3	29,5	18,0	19,8	22,8	24,9	23,9	21,4	19,8	18,0	17,0	28,2
30	28,4	28,3	28,6	29,3	28,9	28,9	29,5	30,4	17,0	18,8	22,9	24,5	23,3	20,1	17,9	17,1	15,9	26,4
Moy.	29.37	29,68	30,23	30,38	30,10	29,76	29,97	29,91	15,48	16,75	20,39	21,70	21,31	19,07	16,56	15,89	14,18	23,79

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	14h	18h	21h	h		
1	91	91	74	57	69	91	93	97	NE 3,2	Calme	NE 6,8	NE 7,5	NE 9,0	NE 6,0	NE .	NE .	9	8	8	10	10	10	4,7	15,0	● à 17h.
2	80	74	53	46	40	33	50	55	S .	S .	S .	S .	S 11,5	SE 9,8	SE 5,3	SE 3,5	1	0	0	1	1	3	14,3	8,0	● jusqu'à 3h.
3	50	46	63	61	70	88	61	61	E 3,8	E 1,8	NE 1,5	NE 6,2	E 4,3	NE 3,2	NE 3,8	NE 3,3	8	7	6	7	10	10	7,6	.	
4	78	70	53	59	68	92	99	95	Calme	Calme	Calme	SE 4,8	SE 5,0	SE 3,0	Calme	Calme	0	0	2	4	4	0	12,4	.	
5	80	76	52	76	79	84	98	93	N 3,0	Calme	Calme	Calme	E 1,8	Calme	Calme	NE 5,0	10	8	6	8	3	1	4,8	.	
6	86	70	50	62	55	63	97	75	Calme	Calme	Calme	NE 7,4	NE 3,0	NE 7,3	NE 7,5	NE 7,7	2	7	9	10	10	10	6,2	.	
7	62	57	55	61	60	79	90	88	NE 6,3	Calme	NE 6,2	E 6,8	E 5,3	NE 3,6	NE 3,8	Calme	2	2	1	1	3	0	11,5	.	
8	91	75	63	66	73	79	65	85	E 3,0	E 2,4	Calme	SE 4,5	SE 3,0	S 1,8	NE 3,8	Calme	0	0	2	6	4	0	12,2	.	≡ bas, ↖ NE 21h.
9	97	81	80	90	77	79	91	91	Calme	Calme	S 2,8	S 4,0	Calme	Calme	Calme	Calme	1	2	7	4	2	0	9,0	.	T NE 15h ● court.
10	97	88	87	66	76	80	96	98	Calme	Calme	Calme	Calme	S 3,8	Calme	Calme	Calme	5	8	8	8	2	0	11,3	.	
11	97	81	68	62	86	81	83	94	Calme	Calme	E 2,1	Calme	E 6,0	E 7,5	E 12,2	NE 10,3	0	3	10	10	9	10	8,6	4,0	● à 23h.
12	97	99	99	92	87	84	84	88	NE 9,6	NE 5,0	NE 5,4	Calme	Calme	NE 5,3	NE 1,5	NE 6,3	10	10	10	10	10	10	0,0	31,0	●
13	55	70	72	66	63	69	84	62	E 4,6	SE 3,2	Calme	SE 4,3	SE 3,5	Calme	E 5,0	E 1,5	10	10	7	7	4	4	5,7	0,9	● jusqu'à 1h.
14	53	55	35	49	39	39	49	60	E 5,4	E 3,2	E 3,0	E 2,1	Calme	Calme	Calme	Calme	0	0	0	1	0	0	14,0	.	
15	60	54	48	43	51	51	61	61	Calme	Calme	E 3,4	SE 4,5	SE 3,6	Calme	SE 3,6	Calme	0	0	0	0	3	0	13,7	.	
16	90	72	68	79	68	90	98	98	Calme	Calme	SE 3,5	SE 4,8	Calme	Calme	Calme	Calme	1	1	2	3	10	8	10,2	.	B au S m., ≡ 18h.
17	98	92	71	63	55	42	51	46	Calme	Calme	Calme	S 4,3	Calme	Calme	NE 4,0	NE 5,3	10	7	2	0	4	1	11,5	.	
18	74	57	82	51	43	54	87	79	E 4,0	E 3,5	E 3,4	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	3	4	4	7	4	3	13,6	.	
19	59	59	71	63	51	60	81	97	Calme	Calme	Calme	SW 3,7	SW 4,2	Calme	Calme	Calme	0	0	1	2	0	0	14,0	.	
20	96	88	72	75	88	94	96	95	Calme	SE 3,3	Calme	SE 4,0	Calme	Calme	Calme	Calme	10	7	8	10	10	10	5,6	.	
21	92	91	76	75	70	71	80	92	Calme	Calme	Calme	Calme	S 2,1	Calme	Calme	E 2,9	10	10	9	7	7	4	5,0	.	
22	80	76	72	54	59	64	73	76	E 3,7	Calme	Calme	Calme	SE 3,2	Calme	S 3,6	Calme	8	6	4	5	5	3	10,8	.	
23	72	70	57	66	57	61	75	80	SE 4,6	Calme	Calme	S 3,8	S 4,7	Calme	Calme	E 3,7	0	0	0	0	0	0	13,6	.	
24	92	93	91	83	94	97	97	97	Calme	Calme	SE 3,3	S 4,6	Calme	Calme	Calme	Calme	9	8	7	10	10	9	3,0	.	≡ à 14h et 18h.
25	97	96	57	51	44	46	47	39	Calme	Calme	Calme	SE 4,7	SE 7,2	Calme	NE 6,2	NE 2,8	1	2	5	3	1	0	13,5	.	B
26	46	60	64	64	62	61	87	82	E 5,0	Calme	Calme	E 5,2	E 5,4	Calme	SW 4,2	SW 6,0	0	0	1	3	0	1	13,5	.	
27	63	71	66	51	39	50	53	52	S 4,2	Calme	SE 2,8	SE 2,6	SE 1,8	Calme	Calme	Calme	5	7	7	3	3	3	9,7	.	
28	46	49	54	43	57	80	91	64	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 4,0	2	3	4	3	1	3	13,2	.	
29	74	71	60	54	57	68	49	57	S 2,4	Calme	Calme	Calme	SE 10,0	SE 6,2	SE 2,8	Calme	7	6	4	3	4	0	10,5	.	
30	68	58	66	59	58	71	94	100	Calme	Calme	E 4,0	Calme	Calme	Calme	Calme	E 3,4	0	0	1	2	1	5	12,9	.	B ↖ à 22h 30.
Moy.	76,6	73,0	66,0	62,9	63,2	70,0	78,7	78,4	2,17	0,77	1,66	3,09	3,28	1,79	2,32	2,27	4,1	4,2	4,5	4,9	4,5	3,6	291,6	58,9	

(1) La pluie est notée de 0h à 24h.

Juillet 1912.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	29,3	29,2	30,5	29,8	29,1	28,3	28,1	28,1	16,6	17,3	17,9	18,4	18,0	19,9	17,4	16,4	15,9	21,2
2	27,6	27,3	27,7	27,7	27,3	27,3	28,0	28,3	17,0	17,2	20,1	25,2	23,8	22,4	18,5	16,3	15,8	26,6
3	28,6	28,7	28,7	29,8	29,2	29,4	29,4	29,4	15,9	15,6	18,5	18,7	21,5	17,5	15,6	14,9	13,6	22,2
4	29,5	29,7	30,5	31,0	31,6	31,6	32,4	32,5	14,4	15,4	20,7	23,1	19,0	19,8	16,2	15,3	12,9	25,0
5	32,7	32,7	33,6	33,6	33,1	32,6	32,7	32,7	15,1	17,9	20,9	23,2	24,3	20,9	18,9	20,1	13,8	26,4
6	32,3	32,4	32,7	32,7	32,7	31,8	31,8	31,5	17,9	19,9	24,9	25,4	25,5	22,1	18,9	17,7	16,8	27,6
7	30,0	29,5	29,5	29,4	28,3	28,0	28,3	29,0	17,1	17,9	19,9	25,2	22,1	20,9	18,9	17,5	16,5	26,6
8	29,6	30,3	31,2	31,5	31,8	31,8	32,3	32,4	16,9	19,8	24,1	27,4	26,2	23,0	19,9	19,4	16,2	29,2
9	32,2	32,7	33,0	32,9	32,4	32,3	32,3	32,4	19,4	21,1	25,1	26,4	26,0	23,9	20,1	20,1	17,7	28,6
10	32,1	32,5	32,9	32,8	32,5	33,5	33,0	33,5	18,9	20,5	23,6	28,5	24,5	22,4	20,6	19,0	18,3	30,0
11	33,4	33,6	34,6	34,7	34,6	33,7	34,2	34,6	18,0	21,5	24,0	26,0	25,2	23,8	20,5	20,4	17,1	27,3
12	34,5	34,8	35,4	35,3	34,9	33,9	34,1	34,1	20,0	22,6	25,0	28,7	25,1	24,2	20,2	20,0	18,5	30,5
13	33,4	33,4	33,4	32,9	32,2	31,7	31,9	31,7	20,6	22,2	27,0	28,0	26,9	24,0	22,4	19,5	18,1	29,5
14	30,8	31,2	31,4	31,3	30,8	30,7	31,3	31,8	21,0	21,0	24,9	27,0	26,9	23,0	20,0	19,2	18,3	29,2
15	31,5	31,5	31,9	32,1	31,8	31,4	31,9	32,4	19,3	22,3	26,4	28,0	27,2	25,9	24,1	22,9	18,1	30,0
16	32,0	32,2	32,2	32,1	31,6	31,4	31,5	31,4	22,9	22,9	26,0	28,6	28,1	26,2	23,0	21,6	20,7	30,7
17	31,4	31,4	31,3	31,2	30,6	30,6	30,4	30,7	20,9	23,4	27,2	27,7	28,3	23,9	20,5	20,2	19,4	30,0
18	29,9	30,1	29,1	28,9	27,8	26,8	26,6	26,3	18,9	21,1	24,2	26,1	24,5	22,5	20,3	19,5	18,1	28,3
19	24,9	24,4	23,5	22,6	22,0	22,0	23,4	24,1	19,2	19,5	24,3	29,4	29,8	26,9	19,4	19,5	18,0	32,5
20	24,1	24,3	25,0	24,7	24,1	23,7	24,5	24,2	19,1	20,0	25,1	28,7	24,4	21,2	17,5	15,3	15,0	29,6
21	23,8	24,1	25,1	25,1	24,4	24,1	25,1	26,2	14,7	17,7	21,0	23,6	24,9	21,0	17,2	15,9	13,1	27,0
22	26,0	26,2	26,6	26,9	26,8	27,0	27,8	28,4	14,9	16,1	21,3	25,8	25,0	21,5	18,5	16,4	14,1	27,3
23	28,5	28,9	29,5	29,5	29,5	29,8	30,4	30,7	15,3	17,3	21,1	23,5	24,1	21,2	16,9	16,9	14,0	26,0
24	30,5	31,1	31,4	31,4	31,3	30,9	31,3	31,3	15,5	17,1	22,3	24,3	24,2	19,9	18,3	17,4	15,0	25,9
25	31,0	30,7	30,6	31,0	30,0	30,3	30,7	31,6	16,8	18,9	22,3	22,1	21,7	20,5	19,1	17,2	16,0	26,2
26	31,4	31,9	32,4	32,3	32,4	32,4	32,6	32,3	16,8	18,9	24,9	25,9	22,9	20,0	17,6	17,3	14,9	27,3
27	32,2	32,0	31,6	31,2	30,7	29,6	30,0	30,1	16,9	19,1	24,0	26,9	27,5	23,8	20,2	21,5	16,0	29,4
28	29,5	29,8	30,1	30,2	30,2	29,6	30,0	31,2	18,7	19,0	26,2	26,0	24,9	23,3	19,4	18,9	18,2	28,2
29	29,9	29,8	29,7	29,7	29,8	28,3	28,3	28,7	17,9	18,3	22,2	22,9	15,9	17,8	17,9	16,3	14,0	25,2
30	28,7	28,7	29,2	29,2	29,2	29,3	29,9	29,8	16,6	16,7	19,4	24,9	23,3	20,8	18,9	20,9	13,8	26,8
31	30,0	30,6	31,5	31,9	31,5	30,3	30,0	30,0	19,7	18,5	24,4	24,9	22,2	23,1	19,3	17,3	16,4	25,8
Moy.	30,04	30,18	30,51	30,50	30,14	29,78	30,14	30,41	17,84	19,25	23,19	25,50	24,32	22,17	19,23	18,41	16,27	27,62

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	14h	18h	21h	h		
1	90	90	92	84	95	77	84	79	SE 3,6	Calme	Calme	SE 2,8	Calme	SE 4,0	SE 4,4	Calme	9	10	10	10	0	1	3,8	1,4	● 8h45, 14h40, B
2	51	50	49	42	45	37	49	50	NE 3,5	Calme	SE 4,1	S 4,6	S 9,3	S 5,3	Calme	Calme	0	1	3	5	4	5	12,3	.	B [à l'W à 18h.
3	67	75	75	76	58	68	76	87	Calme	Calme	E 7,0	Calme	Calme	E 5,6	E 5,3	E 3,2	9	10	5	3	4	3	4,8	0,8	● à 10h 20.
4	86	79	65	60	79	68	86	79	SE 2,1	Calme	Calme	SE 1,5	S 3,3	Calme	Calme	NE 3,8	3	2	3	4	2	2	11,5	.	
5	81	69	61	54	45	55	62	54	Calme	Calme	S 4,2	Calme	Calme	Calme	E 5,3	Calme	2	1	1	1	1	0	12,2	.	
6	58	62	51	50	50	56	73	74	NE 4,7	NE 3,8	NE 2,8	Calme	SE 4,0	SE 3,3	Calme	N 3,2	0	0	0	0	0	0	13,5	.	B
7	75	71	56	50	55	61	68	70	Calme	Calme	Calme	S 3,0	SE 12,9	Calme	NE 4,8	NE 5,3	10	10	7	7	0	0	8,9	.	
8	62	52	47	39	37	40	49	49	NE 3,2	NE 4,2	Calme	Calme	NE 4,0	Calme	Calme	NE 4,2	0	0	0	1	0	0	13,4	.	B
9	50	50	50	43	40	53	58	52	E 6,0	E 3,0	Calme	SE 3,2	SE 3,7	Calme	Calme	NE 3,8	0	0	0	0	0	0	13,4	.	B
10	55	57	61	38	71	72	79	79	NE 1,2	Calme	Calme	SW 2,1	SW 1,5	Calme	Calme	Calme	0	1	2	2	2	2	10,4	.	
11	83	68	66	51	53	54	76	61	Calme	NW 3,4	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 1,2	0	3	4	4	5	5	9,1	.	
12	66	60	73	54	54	45	72	66	SW 3,8	SW 4,0	SW 1,8	Calme	Calme	NW 3,0	NW 3,0	NW 4,1	1	1	3	9	3	0	8,4	.	
13	59	57	45	44	43	51	49	67	SE 5,7	SE 4,5	Calme	SE 6,6	Calme	W 3,0	W 3,6	NE 3,7	0	0	0	1	1	0	13,0	.	
14	58	64	49	60	45	54	70	76	Calme	Calme	Calme	SE 3,7	SE 4,1	SE 3,3	SE 2,1	SE 4,1	4	7	8	4	2	0	9,4	.	G à 10h.
15	76	66	50	45	45	51	61	62	Calme	Calme	Calme	SE 12,0	E 11,1	E 3,8	E 2,1	E 5,5	0	1	1	2	1	0	13,0	.	
16	55	63	57	44	45	45	58	67	SE 5,3	SE 9,8	SE 10,2	SE 4,4	SE 1,2	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	3	0	12,8	.	
17	65	53	55	49	46	58	76	92	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 9,5	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	1	3	12,8	.	B ≤ NE 21h.
18	82	67	72	72	81	94	97	96	Calme	Calme	Calme	SE 7,3	SE 2,1	Calme	Calme	Calme	0	0	1	3	8	7	11,1	.	B ≤ au NE à 20h.
19	93	96	53	37	25	37	93	58	Calme	Calme	SW 5,4	SW 5,1	S 4,8	Calme	SE 3,7	SE 5,3	9	2	2	3	0	1	10,0	.	≡ à 6h.
20	44	39	48	18	48	37	53	58	Calme	Calme	SW 5,8	SW 10,2	S 14,2	SW 13,6	SW 10,6	SW 5,0	0	0	0	1	10	7	11,7	.	B
21	45	41	53	40	34	41	66	84	SW 4,3	E 3,6	E 2,9	E 3,0	SE 2,1	E 6,2	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	12,6	.	
22	68	62	58	41	29	58	58	74	N 1,8	Calme	SW 3,5	SW 3,7	SW 3,5	SW 4,3	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	12,2	.	
23	77	73	72	62	67	60	76	77	Calme	Calme	W 3,8	W 3,8	W 4,6	W 3,3	Calme	Calme	3	2	3	2	0	0	12,1	.	
24	90	79	72	66	58	88	87	93	Calme	Calme	S 2,1	S 1,8	S 3,0	S 1,5	Calme	Calme	3	3	4	4	7	6	10,6	.	B
25	100	80	73	75	82	49	49	59	Calme	Calme	E 3,8	Calme	W 1,8	W 5,5	NE 5,2	N 3,0	2	6	10	10	10	7	6,0	.	
26	62	56	67	53	69	90	97	77	E 4,8	E 1,5	E 1,8	SE 6,2	SE 4,2	Calme	E 2,8	E 5,0	3	4	4	4	7	4	10,6	.	
27	61	64	53	44	29	45	63	48	SE 5,2	Calme	Calme	SE 3,6	SE 2,8	SE 7,3	SE 3,4	Calme	2	3	3	4	3	5	12,2	.	
28	55	59	42	67	65	75	98	100	Calme	E 3,2	S 3,0	S 4,0	E 5,3	Calme	Calme	Calme	9	7	5	4	6	10	11,7	.	
29	100	99	84	73	95	72	79	85	SE 3,0	Calme	Calme	Calme	SW 5,2	SW 5,0	Calme	Calme	4	10	10	10	2	2	4,2	12,0	● ⊼ à 14h 30.
30	83	77	81	52	37	84	96	51	Calme	Calme	Calme	W 4,8	W 12,8	SW 11,3	SW 3,0	Calme	8	8	7	3	10	3	9,5	.	
31	45	68	43	73	75	63	69	90	N .	W .	SW .	Calme	Calme	Calme	W 2,1	Calme	4	3	6	9	1	3	12,4	.	
Moy.	69,1	66,0	60,4	53,4	54,8	59,3	71,8	71,4	1,94	1,37	2,07	3,14	4,23	2,88	1,98	1,95	2,7	3,1	3,3	3,5	3,0	2,5	329,6	14,2	

(1) La pluie est notée de 0h à 24h.

Août 1912.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	29,7	29,6	29,5	28,9	28,2	27,6	27,6	27,5	16,1	16,9	20,7	22,6	23,9	20,5	17,7	17,0	15,6	25,5
2	26,5	26,8	27,2	27,2	27,2	27,3	27,9	28,3	16,2	16,9	16,1	16,0	22,7	18,9	16,0	16,0	15,3	24,2
3	28,5	29,1	29,7	30,6	30,8	30,9	31,7	31,6	15,1	17,9	22,7	24,5	24,3	19,9	16,9	16,5	14,8	26,5
4	31,6	31,5	31,7	31,8	31,3	30,5	30,0	29,8	15,7	17,9	23,4	23,5	24,6	20,2	18,5	17,7	15,2	26,8
5	29,3	27,9	28,0	27,4	26,6	26,5	27,1	27,5	17,2	17,9	22,7	26,5	26,0	22,5	20,0	18,4	16,4	30,5
6	27,3	27,4	27,4	27,5	26,8	26,7	26,8	26,3	16,6	16,8	20,7	18,3	20,6	19,2	18,3	17,5	15,0	23,2
7	25,3	25,3	24,9	24,4	23,1	22,5	24,0	25,1	16,7	17,1	17,5	19,6	22,5	20,6	19,1	18,2	15,5	23,2
8	25,6	27,1	28,3	27,9	27,3	27,3	28,3	28,9	17,4	18,0	22,0	26,0	25,0	23,5	20,0	17,5	15,2	28,0
9	28,7	29,4	29,7	29,4	28,7	29,0	29,7	29,9	15,4	16,9	22,1	26,6	22,0	19,2	18,0	17,1	14,5	28,4
10	29,6	29,9	30,1	29,5	28,7	28,7	29,6	29,5	16,1	18,0	21,4	25,9	27,5	23,1	20,5	19,8	16,0	29,8
11	29,5	29,4	30,7	31,4	31,8	31,9	32,6	32,5	18,9	17,5	23,0	25,0	24,4	22,4	18,0	16,9	16,9	27,0
12	31,9	31,9	31,8	32,1	31,5	30,9	31,0	30,9	18,0	17,8	22,5	23,2	22,8	20,3	17,4	15,8	15,3	25,2
13	29,9	29,9	28,7	26,9	25,5	24,7	24,9	24,8	14,8	16,4	19,4	17,7	17,8	18,8	16,2	16,8	13,5	22,2
14	24,9	25,2	26,6	27,3	27,8	28,4	29,5	30,4	16,2	16,4	21,7	24,1	22,8	18,8	16,8	15,7	14,7	26,3
15	30,6	31,2	32,0	32,3	31,3	30,8	32,0	32,6	14,8	14,8	19,8	22,7	22,8	19,1	16,8	15,8	13,3	24,0
16	33,1	33,9	34,9	35,3	35,0	34,3	34,6	35,0	14,2	14,0	19,8	23,6	22,6	18,8	16,2	15,5	12,8	24,8
17	34,7	34,9	35,4	35,4	34,8	35,0	34,9	34,4	14,8	14,8	21,0	22,7	22,6	18,8	16,2	15,8	13,2	24,7
18	33,7	34,0	34,1	33,9	33,3	33,1	33,4	33,3	15,6	15,8	19,4	22,5	20,7	18,5	16,3	15,8	13,8	24,8
19	32,7	33,0	33,2	33,2	32,3	32,0	31,6	31,9	15,2	15,3	20,3	24,0	21,7	20,9	18,1	18,1	14,8	26,8
20	31,4	31,5	31,4	31,3	30,5	30,4	31,2	31,2	18,0	17,1	23,0	24,8	24,1	19,8	19,1	18,1	16,7	26,0
21	30,5	30,5	31,3	32,0	32,6	32,6	33,6	33,9	17,5	18,1	24,1	25,1	25,1	21,7	19,1	17,1	16,4	26,8
22	33,5	33,5	33,4	32,7	31,1	30,5	31,5	31,7	16,1	15,6	20,5	23,6	21,8	19,1	16,8	16,2	14,2	25,7
23	31,4	31,3	31,7	31,6	31,4	31,1	31,2	30,8	15,1	17,4	23,6	25,7	24,5	19,7	17,1	16,6	13,7	27,0
24	30,1	30,0	30,1	29,5	28,9	29,0	29,2	29,6	16,1	16,8	22,3	24,1	20,4	19,0	16,8	15,9	14,8	25,6
25	29,2	28,7	30,1	30,0	29,4	29,4	29,5	29,4	15,3	16,9	19,1	25,5	23,5	20,7	18,1	17,1	14,0	26,2
26	28,4	27,7	27,3	25,7	24,9	23,9	23,9	24,1	16,7	17,8	22,1	23,1	19,6	19,5	18,2	20,2	15,8	26,0
27	23,8	24,0	23,9	23,3	23,0	23,5	25,0	25,0	19,0	17,6	20,8	27,0	27,4	21,9	18,0	17,1	16,6	30,1
28	24,8	25,0	25,7	26,7	27,6	28,3	29,8	30,9	19,1	18,2	24,1	25,2	25,3	20,5	17,5	16,5	15,7	28,0
29	31,0	32,1	33,3	33,9	33,8	33,5	33,7	33,6	15,1	16,6	23,0	23,1	23,0	19,1	16,9	15,6	13,8	25,7
30	33,1	33,1	33,2	32,5	31,5	31,6	31,0	30,1	16,0	18,1	22,9	24,5	23,0	18,1	18,0	16,1	15,0	26,0
31	28,9	29,1	29,7	29,5	28,9	29,0	29,6	29,6	16,1	17,1	20,4	24,0	23,9	18,8	17,1	17,9	15,0	25,4
Moy.	29,65	29,80	30,16	30,04	29,53	29,38	29,88	30,01	16,29	16,92	21,36	23,57	23,19	20,06	17,73	16,65	14,95	26,14

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	14h	18h	21h	h		
1	91	85	78	66	67	76	96	96	Calme	Calme	Calme	SW 3,0	Calme	Calme	Calme	Calme	7	5	4	2	4	5	12,2	.	
2	96	94	86	91	62	75	96	90	Calme	NE 3,0	. 3,5	NE 6,2	Calme	Calme	Calme	NE 3,2	10	10	9	9	6	1	4,7	4,0	● 7h45, ● R 8h15.
3	88	83	71	64	60	73	91	91	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 3,2	Calme	E 1,8	Calme	0	0	1	2	0	0	12,7	.	
4	94	85	73	67	59	77	91	96	Calme	Calme	. 4,6	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	2	2	2	3	5	4	11,4	.	
5	85	77	47	43	39	45	55	73	Calme	NE 3,9	Calme	SE 5,7	SW 6,3	SW 6,2	Calme	Calme	0	0	0	4	2	5	11,3	.	
6	82	71	64	96	83	81	88	84	Calme	Calme	. 5,6	SW 4,2	SW 2,1	Calme	Calme	Calme	10	8	10	10	9	8	2,2	4,0	● à 11h15.
7	95	89	89	80	53	64	40	40	NE 4,6	Calme	Calme	SW 1,2	SW 3,7	Calme	NW 4,2	NW 5,0	10	10	10	8	2	2	2,8	2,0	● ≡ 6h30et12h15.
8	40	37	40	35	40	32	42	64	NE 5,8	NE 5,8	Calme	S 2,1	SE 4,8	SW 2,1	Calme	Calme	2	0	3	0	0	0	12,5	.	
9	74	78	63	46	74	89	80	82	NE 3,2	Calme	Calme	SW 4,8	SW 10,0	SW 3,9	Calme	Calme	4	2	2	2	3	3	12,4	.	
10	90	47	78	43	32	39	38	39	Calme	Calme	Calme	SE 3,0	SW 7,7	NW 10,1	Calme	NW 4,2	4	2	2	1	2	0	12,3	.	
11	41	44	39	57	35	34	40	41	NW 5,1	N 4,7	Calme	Calme	SE 2,8	E 1,8	N 3,2	NE 7,4	0	0	0	0	3	2	11,7	.	
12	37	74	57	71	64	67	80	90	NE 2,1	Calme	Calme	SE 6,2	SE 5,0	Calme	Calme	Calme	3	1	0	0	2	2	12,3	.	
13	83	74	76	97	98	68	66	51	NE 3,0	NE 3,3	Calme	W 3,0	SW 3,3	SW 7,0	SW 9,6	W 2,4	5	10	10	10	3	2	4,7	4,6	● 8h45, ● T 13h15.
14	54	52	43	35	35	77	88	95	N 6,0	NE 6,4	. 3,0	S 1,5	E 6,0	E 4,0	Calme	Calme	1	1	0	0	1	1	10,9	.	
15	85	80	67	63	47	59	77	93	N 1,8	Calme	. 1,5	SE 3,9	E 5,0	Calme	E 5,0	E 4,5	4	2	0	0	0	0	10,5	.	
16	92	78	62	60	65	88	95	96	Calme	N 3,0	Calme	SW 5,2	SW 4,5	Calme	Calme	Calme	2	1	1	0	0	2	11,0	.	
17	90	74	67	70	77	93	97	94	Calme	Calme	. 2,1	Calme	SE 2,1	Calme	SW 2,1	Calme	4	6	6	5	2	1	9,0	.	
18	95	83	73	72	82	93	97	94	Calme	Calme	. 1,8	E 5,7	E 5,3	Calme	Calme	N 3,0	2	2	3	2	3	2	10,2	.	
19	94	88	65	67	72	74	74	72	N 2,8	Calme	Calme	SE 5,3	SE 7,8	Calme	Calme	SW 3,9	8	4	2	0	6	4	10,1	.	
20	73	73	59	79	71	95	95	90	Calme	NE 4,7	. 3,9	SE 4,9	Calme	Calme	Calme	Calme	3	2	1	4	10	10	10,1	.	T à l'W à 18h20.
21	50	43	54	62	47	48	88	94	Calme	Calme	Calme	Calme	W 5,4	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	11,4	.	
22	92	76	67	62	72	77	96	95	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	2	1	0	3	4	2	11,3	.	
23	74	47	40	37	50	76	62	63	NE 6,0	N 4,3	Calme	SW 3,7	Calme	Calme	NE 4,7	N 3,7	1	1	0	1	1	1	10,0	.	
24	71	64	71	60	79	94	91	96	Calme	Calme	Calme	S 3,8	E 3,2	Calme	Calme	Calme	1	2	3	9	0	6	8,9	.	B
25	90	95	79	57	86	98	98	96	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 3,5	Calme	Calme	Calme	10	9	8	7	10	8	4,8	.	≡ à 18h.
26	96	93	64	74	94	89	55	25	Calme	Calme	E 2,7	SE 4,3	SW 4,0	SW 4,6	SW 11,8	SW 9,6	10	10	10	10	3	2	7,0	1,5	≡ à 14h, ● à 19h30.
27	24	31	21	20	21	23	63	63	SW 7,2	SW 5,4	SW 7,3	SW 8,1	SE 6,8	E 9,0	Calme	Calme	3	0	0	0	1	0	10,7	.	
28	55	46	55	51	50	87	83	94	SW 10,3	SW 2,1	W 3,3	SE 4,9	E 2,4	S 3,9	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	11,4	.	
29	78	58	63	45	54	94	82	70	N 3,2	N 5,5	Calme	NE 5,2	SE 3,9	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	1	2	11,5	.	
30	65	59	43	46	46	71	76	82	N 1,8	Calme	Calme	SE 3,8	Calme	Calme	Calme	E 2,8	4	1	1	2	10	10	10,0	.	
31	74	82	73	61	54	68	71	93	N 5,0	Calme	Calme	SW 2,7	SW 3,0	Calme	NE 7,6	NE 1,0	6	4	2	0	3	2	10,8	.	
Moy.	75,7	69,7	62,2	60,5	60,3	71,7	77,2	78,7	2,29	1,79	1,37	3,30	3,61	1,70	1,61	1,70	3,8	3,1	2,9	3,0	3,1	2,8	302,8	16,1	

(1) La pluie est notée de 0h à 24h.

Septembre 1912.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	29,6	29,5	29,6	29,5	29,3	28,3	27,8	27,1	16,2	17,1	21,1	23,9	16,2	15,9	14,7	15,1	14,2	24,5
2	26,1	26,0	26,0	25,2	24,1	24,0	24,6	24,6	14,1	15,7	16,3	16,8	17,0	14,7	13,5	12,8	12,2	19,1
3	24,3	23,9	24,5	25,0	27,1	29,0	30,7	31,7	14,6	14,5	20,2	20,8	18,5	18,8	15,8	15,8	12,8	23,0
4	32,4	33,0	34,0	33,9	33,7	33,5	33,2	32,9	16,2	14,8	20,8	23,4	22,4	17,8	15,8	15,8	13,3	25,4
5	31,7	31,5	31,4	30,8	29,9	29,5	29,5	28,6	14,4	14,8	20,7	20,8	20,0	17,1	16,1	15,9	13,5	21,7
6	27,8	27,2	26,6	25,7	24,1	23,7	24,3	25,5	15,2	14,8	20,0	22,8	20,7	18,3	16,3	15,8	13,8	23,5
7	26,3	28,5	30,3	31,2	31,4	32,0	33,0	33,6	15,8	14,8	19,9	22,1	20,6	16,2	13,9	13,5	13,4	23,5
8	34,0	34,8	35,0	34,8	34,0	33,6	33,9	33,6	14,4	15,1	21,1	22,2	20,4	16,8	14,9	14,9	12,3	23,0
9	32,8	32,5	32,4	31,3	29,6	28,7	28,4	28,4	13,5	13,8	17,2	20,1	17,5	15,5	14,2	13,6	12,2	20,7
10	27,4	26,4	26,7	26,3	25,4	25,1	25,3	25,8	13,7	13,5	19,5	21,8	20,5	18,0	15,5	14,6	12,3	23,6
11	26,0	26,5	27,7	27,7	28,2	29,0	29,9	29,8	13,5	13,0	18,5	17,5	15,8	14,1	12,8	11,5	10,8	19,4
12	29,3	28,8	29,7	29,8	30,4	31,2	32,2	33,0	11,5	11,5	15,6	19,0	14,2	13,4	12,5	11,1	9,1	20,0
13	33,1	33,2	34,0	33,8	33,9	34,2	35,1	34,6	10,7	10,9	17,5	20,4	17,8	11,5	12,3	11,9	9,0	21,2
14	34,0	33,8	33,1	32,5	32,0	32,1	31,8	31,7	11,8	11,5	17,5	19,7	19,0	15,2	13,4	14,4	9,6	20,6
15	31,7	31,3	31,5	30,4	28,7	27,6	27,3	27,2	14,0	12,5	19,4	21,2	19,5	14,8	13,5	13,5	11,4	21,5
16	27,1	27,5	28,7	29,2	29,4	29,9	31,4	31,7	13,2	12,5	17,5	21,3	19,9	15,9	14,4	15,5	10,6	22,4
17	32,6	33,2	34,8	35,4	35,7	36,2	37,1	37,1	15,6	13,4	19,9	21,6	20,6	16,9	15,4	14,9	12,9	23,7
18	37,1	36,8	37,0	36,8	36,2	36,0	36,1	36,0	14,8	14,8	20,1	23,3	21,2	16,3	14,5	14,4	13,1	24,0
19	35,8	35,7	35,8	35,5	34,6	34,5	34,5	33,9	12,9	13,0	17,9	20,0	18,8	15,7	15,0	14,5	12,3	21,5
20	33,2	32,7	31,9	31,3	30,7	30,5	31,4	31,5	13,5	13,4	18,4	20,5	19,1	16,0	15,9	15,7	12,4	23,2
21	31,8	32,4	33,4	32,8	32,7	33,3	34,0	34,4	15,0	14,4	18,3	20,3	17,1	15,5	15,0	13,4	12,9	21,1
22	33,9	34,0	34,6	33,7	33,2	33,7	34,1	34,7	12,3	11,4	16,9	17,3	15,7	14,4	12,4	11,3	9,6	17,6
23	34,6	34,6	34,9	34,1	33,7	33,5	33,8	33,4	10,6	9,4	17,4	16,1	15,2	13,4	11,1	10,2	8,0	18,2
24	32,9	32,3	32,2	31,4	30,7	30,7	31,2	31,4	10,2	10,2	16,2	18,1	17,2	13,2	12,2	11,7	8,6	19,0
25	30,9	30,7	31,5	30,6	29,7	29,5	29,9	29,6	11,2	10,6	16,6	17,9	15,4	12,2	10,6	10,7	8,7	18,7
26	28,6	28,4	29,2	29,1	29,0	29,5	30,1	30,2	9,2	9,1	15,7	16,9	15,3	12,6	10,8	9,8	7,9	18,0
27	30,0	30,2	31,2	32,1	33,0	33,6	34,2	34,6	9,3	9,2	13,6	16,1	15,0	12,8	11,7	11,4	8,0	17,6
28	34,4	34,4	35,2	35,1	34,9	35,0	35,7	35,9	11,4	11,8	13,4	15,2	14,2	13,7	13,0	12,4	10,8	17,6
29	35,1	34,9	35,3	35,7	35,3	35,1	35,4	35,5	10,7	10,8	12,2	13,3	13,6	12,8	12,2	12,2	9,6	14,0
30	34,7	34,6	35,0	34,4	33,8	33,4	33,5	32,5	12,2	12,2	16,7	18,1	13,2	12,8	12,6	12,6	11,5	18,1
Moy.	31,31	31,31	31,77	31,50	31,15	31,20	31,65	31,68	13,06	12,82	17,87	19,62	17,72	15,08	13,73	13,45	11,24	20,85

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	14h	18h	21h	h		
1	84	79	65	76	92	89	78	81	NE 4,1	Calme	Calme	SW 5,5	Calme	NE 6,2	NE 4,5	Calme	7	7	7	10	10	8	5,1	7,0	◎ à 14h.
2	87	94	97	97	86	99	100	90	NE 3,8	Calme	Calme	Calme	Calme	N 3,6	N 3,5	N 4,8	10	10	10	10	9	6	1,4	12,0	◎ de 6h à 9h.
3	79	73	40	50	58	59	56	35	NE 6,9	NE 5,9	Calme	NE 10,8	Calme	S 2,1	N 3,9	N 6,9	1	7	10	4	1	0	8,7	.	
4	28	28	32	24	53	67	62	90	N 5,7	N 3,7	Calme	Calme	SW 4,2	Calme	E 4,2	Calme	0	0	1	4	1	0	10,0	.	
5	58	73	73	70	71	70	91	95	Calme	Calme	NE 2,7	E 7,2	SE 8,4	E 5,7	Calme	Calme	1	1	1	1	2	2	10,1	.	
6	94	95	73	55	58	61	81	95	Calme	NE 3,9	Calme	S 4,2	E 7,0	E 4,9	Calme	Calme	1	2	1	2	1	3	9,4	.	
7	45	67	40	31	36	44	57	55	SW 2,4	Calme	Calme	SW 5,4	S 3,5	Calme	E 3,5	E 6,9	3	2	0	0	0	0	9,2	.	
8	44	46	35	43	50	62	70	82	NE 5,5	NE 3,4	Calme	SE 7,7	SE 9,1	E 5,9	S 3,4	E 2,7	1	0	0	0	0	1	10,3	.	
9	86	78	71	63	73	88	88	92	Calme	Calme	Calme	NE 3,1	NE 5,3	NE 4,8	Calme	NE 4,2	2	1	2	3	1	1	9,7	.	
10	88	84	63	55	51	46	75	48	N 1,8	Calme	Calme	S 2,1	E 5,1	Calme	Calme	Calme	1	1	3	4	8	9	7,9	.	
11	80	84	62	64	62	74	82	90	NE 3,6	N 4,2	E 7,2	SE 12,3	SE 12,1	SE 3,0	Calme	NE 1,5	8	5	5	8	1	3	8,0	.	
12	91	88	65	53	70	74	73	78	NE 3,8	NE 5,3	Calme	S 4,5	Calme	Calme	Calme	NE 4,0	10	7	8	10	10	7	4,8	.	G à 14h.
13	66	60	44	41	58	88	66	67	N 3,8	NE 6,1	Calme	W 4,2	W 4,9	NE 7,8	NE 7,1	NE 6,8	2	2	3	5	10	10	7,5	0,2	◎ à 16h et 18h.
14	58	56	37	42	57	67	73	57	NE 6,7	NE 6,0	Calme	S 4,7	S 6,2	S 3,0	NE 6,2	N 4,8	0	0	0	1	0	0	9,5	.	
15	58	66	56	44	67	92	94	89	Calme	Calme	Calme	S 4,2	S 4,0	S 2,1	NE 1,5	NE 3,8	5	2	0	0	0	0	9,0	.	
16	87	86	63	58	62	84	90	53	NE 8,3	NE 9,6	Calme	S 3,7	S 4,3	Calme	N 3,9	N 5,3	4	5	0	0	0	0	9,6	.	
17	63	66	50	45	41	82	72	69	Calme	NE 2,1	Calme	E 7,4	E 7,1	Calme	NE 5,0	NE 2,1	0	0	0	0	0	0	9,8	.	
18	67	66	55	46	61	86	93	76	NE 4,3	NE 4,2	Calme	S 1,8	S 4,2	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	0	5	9,5	.	
19	85	84	73	66	74	98	91	98	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 2,4	Calme	Calme	Calme	5	6	5	5	10	10	7,1	.	
20	97	97	72	57	74	93	86	71	Calme	Calme	Calme	SE 1,8	SE 3,7	E 5,2	NE 8,0	NE 7,6	10	6	7	4	8	8	5,3	.	
21	81	84	62	40	44	50	49	41	NE 2,4	Calme	Calme	NE 7,4	NE 13,9	SE 5,4	NE 5,7	NE 3,5	8	7	7	8	10	10	8,3	.	
22	43	48	40	40	43	46	52	51	Calme	Calme	Calme	NE 5,0	NE 11,3	NE 9,1	NE 7,9	NE 1,5	NE 3,8	9	6	4	3	9	6	8,8	.
23	50	55	39	37	43	49	57	58	NE 4,3	Calme	Calme	NE 10,5	NE 10,7	E 2,4	Calme	N 4,2	0	0	0	0	2	1	9,1	.	
24	55	52	42	44	39	54	65	60	N 5,0	N 6,2	Calme	S 5,3	S 3,2	Calme	Calme	N 4,2	1	2	5	7	10	8	7,0	.	
25	64	66	55	50	54	65	78	80	Calme	N 3,1	Calme	S 5,0	S 4,8	Calme	Calme	N 5,1	1	1	2	4	0	0	7,2	.	
26	87	84	62	61	61	65	85	88	Calme	N 4,1	E 1,8	E 7,6	E 8,0	E 5,0	NE 5,1	E 6,4	4	6	3	2	1	0	8,7	.	
27	87	87	66	64	67	71	76	88	NE 3,0	NE 3,0	Calme	E 8,1	E 5,0	E 3,6	NE 2,7	NE 4,8	7	8	7	8	9	10	1,2	.	
28	69	64	51	56	67	69	73	79	E 3,4	NE 5,9	NE 3,0	NE 9,4	E 5,6	Calme	Calme	N 2,4	10	10	10	10	10	10	0,0	.	[à 6h, 18h-23h.
29	95	96	76	86	89	92	98	97	NE 3,5	N 5,6	N 4,3	Calme	NE 2,1	Calme	N 3,8	NE 4,0	10	10	10	10	10	10	0,0	21,1	◎ K à 1h, ◎ de 1h
30	97	94	72	71	95	97	95	95	NE 5,0	NE 3,6	E 3,4	E 5,9	Calme	NE 3,4	Calme	Calme	7	9	10	10	10	10	0,0	5,6	◎ à 13h 20, ≡ 18h.
Moy.	72,4	73,3	57,7	54,3	61,9	72,7	76,8	74,9	2,91	2,86	0,91	5,37	5,13	2,73	2,45	3,36	4,3	4,1	4,0	4,4	4,8	4,6	212,2	45,9	

(1) La pluie est notée de 0h à 24h.

Octobre 1912.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m.

$C_g = -0^{mm},13$

Dates.	Pression (700 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Température. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,4	30,6	30,7	30,6	29,6	28,5	28,6	27,7	12,3	12,1	13,7	17,9	17,5	15,3	15,2	14,0	11,7	20,1
2	26,9	26,5	27,0	26,8	26,5	26,0	26,3	26,4	14,2	14,2	15,7	18,5	16,2	16,0	15,2	14,8	13,6	19,6
3	26,0	26,1	26,4	26,8	26,9	27,8	29,0	29,2	15,1	15,3	15,7	19,1	16,6	15,4	14,5	14,6	14,4	20,5
4	29,1	29,6	30,5	31,1	31,8	32,2	32,8	33,4	13,9	13,8	17,7	17,7	18,1	14,8	13,1	13,2	12,2	21,6
5	33,6	34,0	34,9	35,0	34,4	34,4	34,8	34,2	13,1	13,2	16,7	17,1	17,0	13,2	11,8	10,6	10,1	19,4
6	33,2	33,0	33,0	33,5	33,4	32,7	31,3	31,9	10,6	11,0	13,1	13,3	13,1	11,8	12,2	11,2	8,6	14,7
7	30,8	30,6	30,4	30,3	30,5	31,6	32,7	33,4	11,6	10,2	12,9	13,9	12,9	11,7	11,5	11,5	9,6	14,1
8	33,3	33,2	33,8	34,0	33,7	34,0	34,7	34,6	11,5	11,5	12,5	12,8	13,3	13,0	12,5	11,6	10,6	14,6
9	34,4	34,3	34,7	35,0	34,2	34,3	34,7	34,8	11,8	11,6	14,0	16,7	17,1	13,5	12,2	12,3	11,0	18,6
10	34,7	34,7	35,2	35,2	34,4	34,9	35,2	35,6	12,0	12,2	16,8	19,3	16,7	13,6	12,6	12,7	10,6	20,0
11	35,7	35,7	36,6	37,1	36,8	37,3	37,9	38,4	12,5	12,2	15,6	17,8	15,0	13,3	13,0	12,5	11,5	19,0
12	38,4	38,4	39,4	39,4	39,2	39,0	39,2	39,1	13,5	12,7	15,0	17,6	15,8	13,5	12,5	11,5	10,7	18,6
13	38,7	38,2	38,6	38,6	37,9	38,3	38,4	38,7	12,2	11,5	16,9	19,2	18,2	14,5	13,3	13,2	9,8	19,8
14	38,6	38,2	38,8	38,3	37,8	38,1	38,2	38,0	12,5	12,4	18,3	21,2	18,5	14,7	13,5	13,8	9,8	23,0
15	37,0	36,6	37,0	36,4	35,4	35,7	35,6	35,6	12,9	13,2	18,2	20,4	17,8	14,4	12,5	12,5	12,0	21,8
16	35,1	34,9	35,5	35,5	34,9	34,8	35,2	34,9	12,2	11,2	14,6	18,2	16,1	12,9	11,3	11,1	10,6	19,2
17	34,6	34,6	35,1	34,5	33,6	33,9	33,5	33,1	11,0	10,2	13,9	15,6	15,4	12,5	12,6	12,5	9,6	17,8
18	32,2	31,6	32,0	32,1	31,9	32,9	33,0	33,0	12,2	12,7	11,1	12,2	15,1	12,6	11,2	10,2	9,9	15,5
19	33,0	33,0	33,4	33,0	32,5	31,4	31,4	30,7	10,5	10,2	15,7	16,7	14,9	12,3	11,2	10,4	9,1	18,0
20	30,0	29,4	29,5	29,5	28,5	28,9	29,0	29,0	9,8	10,2	14,6	16,3	14,7	12,4	12,2	12,2	8,4	16,8
21	28,4	28,0	27,5	27,0	25,2	24,2	22,6	20,3	12,2	10,7	12,3	11,9	12,6	11,1	11,4	10,1	9,4	14,4
22	18,0	16,7	15,5	13,7	13,7	16,4	16,9	16,9	11,1	10,1	11,7	13,7	11,7	10,1	9,1	8,1	7,7	15,6
23	16,1	15,6	17,6	20,0	21,4	21,7	21,9	22,5	8,1	8,3	11,7	15,1	14,1	10,2	9,1	8,1	7,0	16,0
24	22,5	22,6	23,9	23,6	22,8	23,4	24,3	24,3	10,5	8,8	10,8	12,1	14,1	11,1	10,1	10,1	7,2	15,0
25	23,9	23,7	23,2	23,0	23,7	25,5	26,8	27,6	10,1	10,7	12,7	16,1	16,4	12,7	11,4	9,7	8,5	18,3
26	27,7	28,0	28,9	29,1	29,1	29,8	30,8	31,2	11,1	11,6	14,1	16,3	14,1	12,8	11,3	10,1	9,1	17,5
27	31,9	32,8	33,8	34,7	34,7	35,7	36,4	36,7	9,8	10,1	14,7	17,1	14,6	12,8	12,6	11,6	8,9	18,6
28	37,0	37,3	37,7	38,1	37,3	37,4	38,0	38,0	9,6	9,1	14,1	16,7	14,3	12,8	11,7	10,6	9,0	18,4
29	38,0	37,6	38,0	37,4	36,9	36,8	36,7	36,5	10,2	9,7	12,8	18,0	15,7	13,5	14,2	13,5	8,6	19,6
30	35,6	35,6	34,7	33,8	32,3	31,7	30,6	29,7	13,8	14,4	14,7	18,7	15,3	14,7	13,8	13,2	12,2	19,6
31	28,1	26,7	26,8	26,9	26,8	27,1	28,0	28,2	13,5	13,1	15,6	18,7	18,6	13,3	13,6	12,7	11,9	20,0
Moy.	31,42	31,22	31,62	31,61	31,22	31,50	31,76	31,73	11,79	11,55	14,45	16,64	15,53	13,11	12,34	11,75	10,11	18,25

Dates.	Humidité relative. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Vent. — Direction et vitesse en mètres. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Nébulosité. 7h	9h	12h	14h	18h	21h	Insolation.	Pluie ([1]).	Remarques.
																							h		
1	93	93	94	68	84	93	93	93	NE 5,0	NE 7,2	NE 3,8	Calme	S 3,3	Calme	Calme	NE 4,4	9	10	8	10	10	10	0,0	11,5	◎ 2h-6h, 19h-22h [1]
2	92	89	91	85	93	93	93	93	Calme	Calme	Calme	S 3,0	S 3,2	Calme	Calme	Calme	10	10	9	10	10	10	0,4	0,6	◎ à 11h ≡ intense.
3	88	86	93	85	93	93	93	63	NE 3,2	Calme	Calme	Calme	SW 1,5	SW 3,5	NE 3,4	Calme	10	10	9	10	10	10	0,3	1,5	◎ 3h ◎ ꓘ 8h40, ≡
4	60	61	60	61	60	85	90	90	N 5,0	Calme	N 3,5	Calme	E 2,1	E 3,0	Calme	NE 1,8	7	5	5	4	0	0	6,3	.	< NE à 18h.
5	49	43	40	61	63	64	77	84	NE 3,9	NE 8,0	NE 2,4	SE 5,2	Calme	Calme	Calme	Calme	4	5	6	3	5	2	5,3	.	
6	83	79	72	73	72	77	73	81	Calme	NE 2,7	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	N 6,0	9	10	10	10	10	10	0,0	0,1	◎ à 18h. [24h.
7	91	95	81	74	93	87	93	94	Calme	Calme	NE 3,0	Calme	Calme	NE 2,1	Calme	N 2,4	10	10	10	10	10	10	0,0	19,3	◎ 2h-4h, ◎ ≡ 14h-
8	93	90	90	92	77	91	82	91	Calme	NE 8,0	Calme	NE 6,2	NE 9,0	NE 4,7	Calme	NE 4,3	10	10	10	10	10	10	0,0	7,0	◎ ≡ 7h 12h, 21h-
9	89	93	81	70	67	91	89	77	E 3,0	E 4,0	E 4,2	SE 3,7	SE 3,0	Calme	N 2,1	NE 4,5	9	7	4	5	0	1	4,5	2,7	◎ 2h et 7h. [23h.
10	71	68	59	63	73	91	91	74	Calme	N 5,0	Calme	Calme	SE 2,8	Calme	NE 4,2	N 4,3	0	0	2	2	1	2	9,2	.	
11	77	80	66	68	74	88	85	86	Calme	Calme	Calme	SE 2,4	SE 5,5	Calme	NE 1,5	N 2,7	4	4	3	5	1	1	5,7	.	
12	73	79	75	67	68	72	91	82	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 5,0	NE 4,6	NE 3,0	NE 4,0	1	2	3	2	0	1	5,6	.	B
13	87	72	54	50	53	64	73	68	E 5,8	E 3,7	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 4,9	1	1	3	6	0	0	8,1	.	
14	62	59	39	32	41	36	37	41	Calme	N 5,6	Calme	SW 2,4	SW 3,0	Calme	N 5,0	NE 6,8	0	0	0	0	0	0	9,1	.	
15	46	44	44	48	53	46	58	46	NE 6,5	Calme	Calme	Calme	SE 3,0	Calme	Calme	E 3,8	0	0	0	0	0	0	9,7	.	B
16	49	77	81	63	70	95	95	88	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	9,6	.	
17	92	93	78	73	72	92	92	91	NE 1,8	Calme	Calme	S 2,8	Calme	Calme	Calme	N 3,4	1	4	3	3	3	6	7,5	.	
18	95	79	96	88	73	73	87	90	NE 4,5	NE 6,6	Calme	Calme	E 3,0	Calme	SW 1,5	NE 3,8	10	10	8	4	0	0	3,9	10,5	◎ 6h-11h, ◎ ꓘ 8h-[9h.
19	73	72	55	53	78	86	88	88	NE 5,0	NE 2,1	Calme	S 2,8	S 4,6	S 4,8	Calme	NE 2,1	1	0	0	1	10	0	9,4	.	
20	91	79	66	71	70	78	83	85	Calme	NE 5,2	Calme	SE 4,8	SE 2,8	Calme	E .	SE .	0	0	0	1	5	9	9,2	.	⌓
21	91	98	95	93	79	86	99	97	NE .	NE .	NE .	NE .	NE .	Calme	N 7,3	N 3,3	10	10	10	10	10	10	0,3	14,6	◎ p. int. 11h à 21h.
22	73	95	76	54	37	40	51	63	Calme	S .	SW .	SW .	SW .	SW .	SW 7,3	SW .	8	4	5	7	9	7	6,2	1,0	◎ à 5h.
23	62	66	51	46	63	59	66	68	W .	NE .	NE .	SE .	S .	S .	SW .	S 3,1	0	0	0	1	0	4	9,6	.	
24	58	63	78	59	67	75	86	83	SW 3,3	Calme	Calme	Calme	S 3,2	SW 3,2	Calme	S 4,3	10	10	4	3	3	4	3,4	0,0	○ à 7h35.
25	86	77	69	26	22	29	37	53	E 3,4	SE 4,0	SE 3,0	E 7,0	SE 5,0	E 4,6	SE 3,0	S 2,9	4	3	2	2	1	5	8,1	0,7	◎ à 6h, ∍ 21h.
26	45	41	51	65	74	85	89	88	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	NE .	NE 2,4	6	5	7	8	10	9	6,3	.	
27	90	94	67	66	91	95	93	94	NE 1,2	NE 3,0	Calme	NE 1,5	SW 2,1	SW 2,9	Calme	Calme	0	0	0	1	10	9	7,3	.	
28	95	92	68	68	86	92	93	91	. 3,5	E 5,2	Calme	. 3,5	E 4,3	Calme	Calme	NE 3,4	1	2	2	4	7	5	8,3	.	
29	89	82	68	57	76	86	73	73	. 3,4	E 5,7	. 5,3	. 3,0	E 4,9	. 3,0	. 3,5	. 4,2	6	7	4	3	9	10	5,9	.	
30	66	70	75	70	77	86	94	98	. 3,2	Calme	. 3,2	Calme	E 3,1	E .	Calme	.	10	10	10	10	10	10	0,6	4,5	Bruine 14h, 18h ◎ [21h.
31	96	64	33	18	18	40	28	35	.	S .	W .	.	.	.	. 4,3	.	4	2	2	1	1	2	8,7	.	
Moy.	77,6	76,6	69,2	63,4	68,3	76,4	79,7	80,0	2,20	2,81	1,05	1,79	2,76	1,35	1,59	3,07	5,0	4,9	4,5	4,7	5,0	5,1	168,5	74,0	[1] ≡ à 18h.

([1]) La pluie est notée de 0h à 24h.

Novembre 1912.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347^{m}. Cg = — 0^{mm},13

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	27,3	27,1	28,3	29,3	29,9	31,0	31,8	32,5	12,0	11,8	14,0	15,5	15,7	11,9	13,3	10,7	9,4	18,4
2	33,1	33,4	34,2	34,2	33,7	33,6	33,2	32,5	9,7	9,5	14,7	15,8	13,1	11,6	9,9	9,4	8,0	16,3
3	31,7	31,2	31,5	31,4	30,7	31,3	32,2	32,8	8,1	7,1	11,7	14,5	11,7	9,2	9,4	8,7	5,6	15,4
4	33,3	34,4	35,5	36,4	36,7	37,6	38,4	38,3	8,0	7,2	11,7	12,3	10,3	9,6	9,3	8,3	5,6	14,3
5	37,5	37,1	36,9	35,2	32,9	31,3	30,3	29,3	8,3	8,2	11,0	11,3	10,8	9,3	8,3	8,2	6,3	12,6
6	27,5	26,2	27,2	26,6	25,9	26,1	27,1	28,2	7,6	6,3	10,3	14,2	11,5	9,6	8,3	8,8	5,4	15,0
7	28,9	30,0	32,1	32,6	33,2	34,5	35,5	35,6	9,3	9,7	9,8	9,8	9,4	8,3	8,4	6,3	5,5	12,0
8	35,3	35,1	35,6	35,2	34,2	34,5	34,8	34,8	5,3	5,9	10,2	11,5	10,3	8,3	7,2	7,3	3,0	12,5
9	34,7	34,4	35,2	35,2	34,8	34,4	34,9	35,1	8,3	7,3	11,9	13,7	12,0	10,3	9,3	8,0	5,5	15,4
10	34,6	34,2	34,6	33,8	31,8	30,5	29,1	28,0	7,6	8,1	9,5	13,2	11,3	9,8	9,3	8,3	6,6	13,8
11	26,6	24,3	22,0	21,2	17,7	16,9	15,2	13,6	8,3	8,3	9,1	11,5	14,2	11,2	10,0	8,0	7,4	17,0
12	12,3	10,8	12,7	12,8	13,1	13,9	15,0	15,0	6,5	5,9	7,2	10,0	9,0	7,5	6,6	6,0	4,8	12,9
13	15,5	16,3	18,1	18,8	19,6	21,7	23,2	25,1	6,1	5,9	6,9	10,0	8,0	5,0	5,1	4,0	3,5	11,0
14	26,3	27,5	29,8	30,4	30,6	30,7	30,0	28,8	2,9	4,0	5,7	9,7	8,0	6,6	7,0	8,0	2,0	10,1
15	26,6	26,0	25,9	25,9	25,9	26,8	27,0	26,8	5,0	6,0	8,1	7,7	6,2	5,6	5,5	5,0	3,8	8,6
16	26,2	25,7	26,7	27,3	27,8	28,8	30,0	31,1	5,4	6,0	7,4	10,5	9,3	8,1	7,3	7,0	4,6	11,7
17	31,2	31,6	32,7	33,0	32,8	33,2	33,6	33,7	6,5	6,2	8,2	7,3	7,5	8,0	7,2	6,5	5,6	8,7
18	33,0	32,5	32,6	30,9	29,9	30,0	30,4	30,0	5,5	5,0	6,2	11,7	7,4	7,1	6,6	6,4	4,4	12,2
19	29,7	30,2	31,7	32,0	32,0	32,9	34,0	34,6	4,6	5,1	8,5	10,1	8,1	7,4	6,1	6,3	3,3	10,9
20	34,8	34,9	35,6	34,9	33,7	33,7	34,3	33,5	6,0	5,1	8,1	10,5	8,0	5,9	5,1	4,1	4,0	11,6
21	31,8	30,7	30,2	28,3	26,8	27,3	28,0	29,0	4,0	4,0	5,7	9,1	8,1	5,6	5,9	7,8	2,0	11,0
22	29,9	30,8	32,0	32,4	32,5	34,0	34,5	35,0	7,6	5,5	7,9	10,2	10,1	8,6	5,7	5,5	4,0	12,0
23	35,2	35,2	36,0	35,6	35,0	35,8	36,2	36,0	4,6	4,2	7,5	11,0	8,5	6,2	5,1	4,8	2,8	12,0
24	35,5	35,5	35,4	34,7	33,8	33,7	33,7	33,3	4,8	4,1	8,0	11,1	8,3	6,1	5,2	5,1	2,7	11,7
25	33,0	32,7	33,7	33,9	33,6	34,1	34,3	34,6	5,1	5,6	8,8	11,2	11,1	7,9	7,2	7,2	3,8	13,7
26	34,2	34,0	34,5	33,9	33,3	33,7	33,7	33,7	6,4	6,3	9,3	12,3	9,9	7,1	6,2	5,5	4,2	13,5
27	33,5	32,5	32,3	31,1	29,0	27,8	26,5	25,7	5,5	6,4	8,7	10,9	9,7	7,2	6,6	6,0	4,1	13,0
28	24,3	23,5	23,7	23,3	23,8	24,8	26,1	26,3	5,2	5,3	6,2	9,2	8,2	6,7	5,5	4,5	3,0	10,0
29	26,3	26,1	26,2	26,5	26,2	25,8	26,0	26,4	5,2	4,2	5,3	8,1	8,1	5,2	4,4	4,2	2,7	9,6
30	26,5	26,5	26,6	25,7	24,0	22,4	22,0	20,7	4,2	4,7	5,2	6,0	7,2	8,0	6,5	5,2	2,5	9,4
Moy.	29,88	29,68	30,32	30,08	29,50	29,76	30,03	30,00	6,45	6,30	8,76	11,00	9,70	7,96	7,25	6,70	4,54	12,34

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	14^{h}	18^{h}	21^{h}			
1	34	34	35	78	54	63	43	52	.	.	.	.	.	.	.	4,7	1	0	0	0	0	0	h 8,5	.	
2	58	59	57	56	58	56	59	68	NE .	NE .	NE .	SW .	SW .	SW .	SW .	NE 4,2	1	1	2	4	10	9	7,7	.	
3	75	79	68	57	61	73	73	76	. 5,1	. 5,2	. 3,8	S 1,5	E 3,6	Calme	NE 3,3	NE 3,0	3	2	3	1	3	10	6,9	.	
4	80	68	62	57	58	57	57	63	NE 5,5	NE 5,0	Calme	SE 3,5	SE 5,0	E 4,3	Calme	NE 3,0	0	0	4	6	10	10	7,1	.	
5	67	68	66	65	69	70	78	77	NE 1,5	NE 1,5	Calme	Calme	SW 5,8	SW 3,4	Calme	Calme	9	10	10	10	10	10	2,7	.	
6	79	83	64	71	84	94	96	86	NE 1,8	NE 6,1	NE 5,0	NE 3,0	Calme	Calme	NE 1,5	NE 3,8	3	1	5	6	10	9	6,7	.	
7	77	56	63	62	62	67	54	64	Calme	Calme	E 5,0	E 8,6	E 7,2	SE 2,4	S 1,8	Calme	8	9	10	10	8	6	2,3		
8	73	77	60	62	66	85	89	83	NE 4,8	NE 6,5	Calme	S 4,0	S 1,8	Calme	NE 2,4	Calme	0	0	0	1	0	9	7,5	.	
9	70	56	70	70	70	81	85	87	Calme	NE 3,2	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	0	0	6	9	9	1	6,0	.	
10	92	85	79	70	90	95	95	87	NE 3,1	NE 3,5	Calme	SW 3,0	Calme	Calme	NE 2,8	NE 3,2	10	7	6	10	10	10	2,6	.	
11	86	84	83	59	56	60	57	50	NE 1,5	NE 3,0	NE 5,0	Calme	SW 15,0	SW 8,2	SW 9,0	SW 11,8	10	9	7	9	10	10	2,2	.	
12	34	35	36	31	37	34	35	36	SW 6,2	NW 7,4	NE 6,1	NW 5,8	NW 8,2	NE 8,4	NE 6,2	NE 7,4	4	3	2	3	4	3	5,9	.	
13	38	38	34	41	43	55	42	43	NE 6,9	NE 5,0	NE 5,0	SW 5,3	SW 8,6	SW 6,4	NW 5,6	NE 3,4	0	0	0	1	1	1	7,3	.	
14	41	35	36	68	71	73	46	68	NE 7,1	NE 5,1	NE 3,8	NE 5,4	NE 6,8	NE 3,8	NE 3,3	NE 5,8	1	4	6	10	10	10	5,6	.	
15	81	72	89	67	93	96	94	97	NE 8,3	NE 8,0	NE 6,8	NE 9,3	NE 9,5	NE 8,7	NE 8,3	NE 9,9	10	10	10	10	10	10	0,7	19,0	● ☈ 0^{h}30, ○ p. int.
16	89	91	77	68	78	85	94	97	NE 9,2	NE 4,9	NE 3,3	Calme	S 3,3	S 1,0	SE 5,6	N 2,0	9	10	9	10	10	10	0,0	6,5	○ jq. 5^{h}, G ↖ 20^{h}.
17	96	89	75	90	86	72	73	77	N 2,0	N 3,7	NE 5,8	NE 7,8	NE 6,3	NE 6,8	NE 5,8	N 3,5	10	10	10	10	10	10	0,0	6,3	● 10^{h} à 12^{h}, bruine
18	81	78	72	54	73	73	76	72	N 2,4	N 4,2	N 3,7	SW 1,8	SW 2,1	N 1,5	NE 1,2	Calme	9	8	6	10	10	10	4,4	.	[à 14^{h}.
19	83	81	72	82	80	82	86	84	NE 3,6	NE 5,5	NE 1,8	S 2,1	E 1,8	Calme	NE 3,2	NE 4,0	1	4	6	8	5	8	5,4	.	
20	72	73	58	53	68	84	83	83	NE 4,0	NE 5,0	Calme	Calme	Calme	N 4,6	N 3,8	Calme	3	5	8	10	1	0	4,9	.	
21	81	76	67	57	68	87	72	29	NE 3,2	NE 5,2	NE 4,9	Calme	E 2,4	NE 5,3	NE 5,3	NE 5,4	0	0	1	1	2	2	3,6	.	
22	27	33	30	21	22	18	27	28	NE 7,0	E 6,0	NE 5,2	NE 1,2	Calme	NE 8,1	NE 5,6	NE 6,0	0	0	0	0	0	0	7,4	.	
23	31	31	24	27	60	70	72	62	NE 6,2	NE 5,0	NE 3,6	S 4,2	S 4,0	Calme	NE 5,1	NE 3,8	0	0	0	0	0	0	7,4	.	
24	58	58	45	57	59	69	70	64	NE 4,1	NE 3,5	NE 2,1	E 2,7	E 4,4	NE 3,3	NE 3,4	NE 1,8	0	0	0	0	5	3	7,4	.	⌣ partielle.
25	68	66	68	42	61	76	67	59	NE 1,2	NE 3,3	NE 2,1	SW 1,8	Calme	Calme	NE 3,3	NE 6,0	0	0	0	0	0	0	7,4	.	⌣ partielle.
26	57	57	51	48	68	94	86	86	NE 1,5	Calme	Calme	Calme	SW 2,4	Calme	E 3,0	NE 1,5	2	1	2	3	3	7	7,4	.	[19^{h}55.
27	86	74	60	66	76	99	96	86	NE 4,4	Calme	Calme	Calme	SW 2,7	SW 6,7	NE 4,5	Calme	9	7	5	4	10	10	3,5	9,0	● à 18^{h}20, ● ☈ à
28	84	55	58	39	36	36	42	41	SW 3,2	SW 5,1	NW 7,0	NW 9,7	NE 7,8	NE 6,8	NE 5,8	NE 7,0	3	2	3	3	2	0	7,0	.	
29	35	36	39	44	52	52	63	60	NE 4,2	NE 3,9	NE 2,1	NE 4,0	Calme	NE 3,2	NE 3,0	NE 5,5	2	8	9	4	8	9	1,7	.	[14^{h}, ● ☈ 17^{h}30.
30	59	77	81	91	88	72	91	93	NE 4,7	NE 5,3	NE 7,0	NE 9,3	NE 13,0	NE 17,0	NE 14,8	NE 15,0	10	10	10	10	10	10	0,0	36,0	● 9^{h}15, ● ≡ 12^{h} à
Moy.	66,4	63,5	59,3	58,4	64,9	71,3	70,0	68,6	4,02	4,29	3,18	3,36	4,35	3,93	4,20	4,06	3,9	4,0	4,7	5,4	6,0	6,2	147,2	76,8	

(1) La pluie est notée de 0^{h} à 24^{h}.

Décembre 1912. **NICE (Observatoire).**

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = - 0mm,1

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	21,6	22,6	24,3	25,6	25,9	27,8	29,1	30,0	5,9	6,2	6,8	10,2	9,9	7,3	6,2	5,7	4,0	11,1
2	31,1	31,2	32,4	31,7	30,1	30,1	31,0	32,2	5,2	5,2	6,2	10,8	9,2	7,3	7,9	7,3	3,6	11,4
3	32,5	33,1	34,5	34,6	34,6	35,9	36,9	36,9	6,8	6,1	8,2	11,3	9,6	6,3	6,1	6,8	4,1	12,6
4	36,8	37,0	37,8	37,4	36,9	37,1	37,6	36,9	4,2	4,1	8,2	10,7	9,1	5,8	5,8	5,0	2,7	12,0
5	36,5	36,0	36,3	35,7	35,3	35,5	35,5	35,3	4,5	4,1	7,7	10,2	8,2	5,5	4,3	4,7	2,8	12,8
6	34,5	34,4	34,7	34,4	34,1	35,5	36,5	36,5	4,3	4,3	7,5	9,0	7,8	5,7	3,8	3,9	2,8	10,7
7	36,5	36,4	37,0	37,0	36,9	37,6	38,1	38,3	3,7	3,8	7,8	9,2	8,2	5,6	4,8	4,6	2,5	11,1
8	38,6	38,5	38,8	38,8	38,1	38,7	38,7	38,7	3,8	3,9	7,2	9,8	8,8	5,8	5,1	5,8	3,0	11,2
9	38,6	38,1	38,6	38,1	37,6	37,6	37,2	37,1	5,4	6,2	9,6	11,4	9,1	6,1	5,9	5,4	4,3	12,6
10	36,5	36,5	37,1	36,8	36,8	37,1	37,1	37,0	5,1	4,7	6,9	10,5	8,2	6,1	5,2	5,1	3,4	11,4
11	36,6	35,9	36,2	35,6	34,5	34,7	34,3	33,7	5,1	3,1	6,1	9,1	8,0	5,5	4,1	4,1	1,9	10,4
12	33,3	32,6	32,6	31,6	30,9	31,6	32,3	32,9	3,6	4,1	5,1	9,1	8,2	6,3	5,1	7,3	2,4	10,0
13	34,1	35,0	36,5	37,2	37,4	38,6	39,5	40,1	6,1	6,1	7,0	11,1	9,8	6,8	6,1	5,4	4,2	12,0
14	40,6	40,6	41,5	41,4	40,8	41,1	41,1	41,1	6,1	5,5	8,1	11,6	8,4	7,1	6,1	5,4	4,3	12,6
15	41,0	40,7	41,0	40,6	39,7	39,7	39,9	39,3	5,2	5,6	6,7	10,4	10,2	7,1	5,9	5,6	4,2	11,7
16	38,6	37,5	37,2	35,6	33,8	33,2	32,3	31,2	5,8	5,8	6,9	9,3	8,5	7,7	6,9	5,3	4,3	9,6
17	30,0	29,0	28,7	28,5	28,2	29,3	30,8	31,8	4,3	4,2	4,7	9,2	8,4	6,8	5,6	5,3	2,4	9,5
18	32,6	33,0	34,3	34,2	33,0	33,1	33,2	33,2	7,3	6,5	6,5	10,4	10,2	8,5	6,3	6,4	3,9	11,6
19	32,1	32,0	33,3	34,0	34,3	35,3	36,5	36,8	6,2	5,4	7,7	11,5	9,2	7,5	7,3	6,3	3,6	12,0
20	36,8	36,8	37,7	37,6	37,1	37,3	37,3	37,5	6,1	5,6	8,4	10,4	9,8	7,3	6,4	6,9	4,2	12,9
21	37,2	36,4	36,7	36,5	36,2	36,4	36,6	36,4	6,4	9,2	11,2	10,5	10,3	10,8	9,8	8,3	4,8	12,6
22	36,0	35,6	35,8	35,6	34,5	34,2	34,3	34,4	9,3	9,4	10,3	11,3	11,3	11,0	10,3	9,3	7,3	12,3
23	34,3	33,5	33,8	32,9	32,7	33,0	34,1	34,9	7,4	7,4	7,5	8,1	8,1	8,1	8,0	7,4	6,5	10,1
24	35,3	35,4	36,5	37,1	37,2	38,4	39,9	40,4	6,4	6,7	8,5	10,6	10,0	8,5	6,7	7,5	5,3	12,3
25	40,4	40,3	40,6	40,6	40,1	39,8	39,8	39,2	7,8	7,4	8,8	11,8	10,1	7,6	7,3	7,0	5,8	12,9
26	38,7	38,1	37,5	36,8	35,6	34,4	33,5	30,9	6,3	6,5	6,9	9,8	9,8	8,7	7,8	12,3	4,5	12,3
27	29,4	28,5	29,6	30,3	30,1	31,1	32,2	32,2	13,2	11,3	10,5	13,2	11,6	9,9	9,0	9,3	8,1	14,3
28	32,7	33,3	33,9	34,6	34,2	34,5	35,4	35,4	8,7	9,3	9,7	13,4	12,0	10,7	10,3	9,7	7,6	14,4
29	35,5	35,5	35,9	36,3	35,8	36,6	37,3	37,7	9,3	8,8	9,0	11,2	10,3	9,7	8,5	8,3	7,8	12,2
30	37,7	37,7	38,5	38,3	38,2	39,2	40,0	40,6	8,6	7,4	8,5	11,2	9,7	8,4	7,9	7,7	5,8	12,6
31	40,4	40,2	41,0	40,8	40,3	40,8	40,8	40,4	6,0	6,1	8,9	12,2	11,2	8,2	7,5	6,8	4,0	12,9
Moy.	35,37	35,21	35,82	35,68	35,19	35,65	36,09	36,10	6,26	6,13	7,84	10,60	9,46	7,54	6,71	6,64	4,39	11,87

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						INSOLATION.	PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	9h	12h	14h	18h	21h	h		
1	84	82	88	80	79	92	93	82	NE 5,8	NE 2,1	NE 1,8	Calme	Calme	N 2,8	N 4,0	NE 3,0	10	6	4	3	1	3	5,3	7,8	◎ le matin.
2	79	72	63	59	58	59	39	36	NE 5,0	NE 3,2	NE 1,5	Calme	E 3,0	NW 3,0	NE 5,6	NE 4,3	0	0	1	3	3	1	6,8	.	
3	39	31	29	28	45	58	47	30	NE 6,0	NE 3,4	Calme	Calme	Calme	NW 3,6	N 3,3	NE 5,0	0	0	0	0	0	0	7,0	.	
4	39	37	35	34	37	50	46	41	NE 4,8	NE 8,1	NE 7,1	N 4,0	SW 1,5	E 7,2	N 5,7	N 6,0	0	0	0	0	0	0	6,9	.	
5	40	37	43	29	36	47	46	42	N 5,8	N 4,1	N 5,2	Calme	Calme	S 6,0	NE 1,3	NE 6,0	0	0	0	0	0	0	6,9	.	
6	39	37	35	50	55	62	70	63	NE 5,4	NE 1,6	Calme	Calme	Calme	Calme	N 5,2	N 2,1	0	0	0	0	0	0	7,0	.	
7	59	55	39	44	47	59	59	59	N 1,4	N 5,2	N 1,4	Calme	Calme	Calme	NE 3,9	NE 3,5	0	0	0	0	0	0	6,8	.	⌊ partielle.
8	59	54	41	58	45	58	59	54	NE 3,7	NE 3,0	NE 2,8	Calme	Calme	Calme	N 4,0	N 3,5	0	0	0	0	0	0	6,7	.	⌊ partielle.
9	47	50	37	59	53	61	55	55	NE 3,2	NE 3,0	Calme	Calme	SW 1,4	SW 1,5	NE 3,5	NE 3,0	0	0	0	0	0	0	6,7	.	
10	57	59	59	64	75	88	86	89	NE 1,6	Calme	NE 2,2	Calme	SW 3,0	Calme	SW 3,6	NE 3,0	0	0	0	0	3	0	6,7	.	
11	90	96	79	64	84	92	94	91	NE 2,7	NE 4,1	Calme	Calme	Calme	Calme	NE 2,4	NE 4,6	1	2	3	1	0	0	6,4	.	⌊ forte.
12	91	85	75	68	66	75	78	68	NE 5,0	NE 3,8	NE 5,0	Calme	E 2,8	NE 3,4	NE 5,2	N 4,0	0	0	1	1	1	1	6,5	.	⌊ forte.
13	87	83	68	66	67	78	81	75	N 3,0	NE 3,3	NE 2,8	Calme	Calme	Calme	S 5,6	SE 3,4	4	1	0	0	0	0	7,3	.	
14	59	56	46	50	64	59	64	66	NE 5,5	NE 4,4	NE 1,5	NE 2,7	Calme	W 1,2	W 2,7	Calme	0	3	7	9	9	2	4,0	.	
15	72	80	74	71	78	95	91	92	SE 3,0	SE 4,5	SE 4,0	Calme	SE 2,1	Calme	NE 5,0	NE 1,5	7	3	1	0	0	2	6,5	.	
16	91	90	85	77	88	82	83	94	NE 4,0	NE 6,0	NE 3,3	Calme	Calme	Calme	E 3,4	Calme	10	10	9	10	10	5	0,0	.	
17	98	96	95	77	77	89	90	81	Calme	NE 8,3	NE 1,6	Calme	Calme	NE 2,8	NE 6,0	NE 3,6	1	3	7	8	0	2	2,6	.	
18	72	68	68	63	74	88	94	86	Calme	Calme	NE 6,0	E 5,4	E 7,6	E 3,5	Calme	SE 3,0	3	7	8	9	9	1	3,2	.	
19	85	81	71	70	80	91	84	82	N 4,5	NE 6,0	NE 4,8	Calme	NE 3,8	NE 3,2	NE 4,6	E 4,3	0	1	5	4	10	8	5,2	.	[depuis 9h.
20	81	77	60	64	64	72	63	67	E 5,5	E 4,0	Calme	Calme	E 1,5	E 4,3	E 7,3	E 3,3	0	0	0	0	0	0	6,3	3,2	◎ fine par interv.
21	56	30	36	62	77	71	84	86	E 3,2	E 5,0	E 3,2	E 3,0	Calme	Calme	E 7,0	E 7,0	10	10	10	10	10	10	0,0	1,0	◎ à 23h45.
22	70	73	68	65	68	68	69	73	E 7,7	E 3,2	E 3,3	E 4,6	E 5,9	E 5,4	E 3,3	E 3,8	10	10	10	10	10	10	0,0	21,5	◎
23	88	90	92	91	93	88	78	77	E 4,3	E 5,3	NE 3,8	E 4,4	NE 3,7	E 3,1	Calme	Calme	10	10	10	10	8	6	0,0	.	
24	80	82	77	80	85	94	94	76	Calme	Calme	N 1,5	Calme	Calme	Calme	N 4,8	NE 3,0	0	4	6	2	4	7	4,5	.	
25	63	59	59	50	85	92	89	88	NE 3,0	E 3,0	Calme	Calme	Calme	S 4,0	SE 3,2	Calme	10	10	6	9	6	6	2,1	.	
26	90	89	83	79	82	96	94	33	Calme	Calme	E 1,5	E 1,6	E 2,8	E 3,3	NE 3,5	S 8,2	0	7	8	9	10	9	0,0	.	
27	50	70	73	75	72	93	94	94	S 5,3	S 3,0	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	4	5	4	5	4	9	5,4	.	
28	89	90	91	68	68	91	96	95	Calme	NE 3,5	NE 4,6	Calme	S 1,5	Calme	Calme	E 3,0	3	3	2	1	10	8	6,4	.	
29	93	91	82	77	89	92	94	92	Calme	N 3,2	N 2,8	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	5	7	9	10	9	0	0,0	.	
30	79	82	72	68	82	81	77	77	Calme	NE 5,5	NE 4,3	S 3,0	Calme	Calme	Calme	NE 4,0	0	0	1	2	5	1	6,5	.	
31	85	81	59	47	46	67	63	63	NE 1,5	NE 4,8	NE 4,0	NE 3,0	NE 3,5	E 2,8	Calme	NE 6,7	0	0	0	0	0	0	6,6	.	
Moy.	71,3	69,8	63,9	62,5	68,4	77,0	75,9	71,2	3,25	3,70	2,58	1,02	1,42	1,97	3,36	3,32	2,8	3,3	3,6	3,7	3,9	2,9	116,3	33,5	

(1) La pluie est notée de 0h à 24h.

Janvier 1912.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	55,5	55,7	56,2	56,3	56,4	56,4	57,4	57,2	2,6	2,3	2,6	2,9	3,8	2,8	1,9	2,0	0,6	3,8
2	56,9	56,7	57,8	55,8	56,0	56,5	56,8	56,8	2,3	1,6	1,7	5,4	3,5	1,2	0,5	- 0,6	- 0,8	6,6
3	56,8	56,2	57,0	56,1	55,7	55,6	55,6	55,5	- 0,1	- 0,4	0,3	0,8	1,6	1,3	0,9	0,3	- 0,9	2,1
4	54,9	53,9	53,5	51,7	51,5	50,9	50,0	49,2	- 0,1	0,1	- 0,6	0,4	2,0	2,2	2,7	3,0	- 0,6	3,0
5	48,2	47,5	48,9	47,0	46,9	47,0	47,2	47,3	3,2	0,9	1,3	3,8	8,2	7,4	7,6	6,6	0,9	8,3
6	46,4	45,3	45,0	42,5	40,3	39,8	39,1	38,3	6,4	5,3	6,6	9,9	8,6	9,6	12,0	12,8	5,3	12,8
7	37,8	36,9	37,2	36,4	37,3	39,9	42,2	43,5	11,8	11,7	11,0	12,2	10,9	10,3	9,5	8,7	8,7	13,5
8	45,6	46,5	47,2	46,3	46,4	46,6	45,4	44,1	7,8	7,3	8,0	10,0	9,6	9,0	9,6	9,0	6,9	10,8
9	43,0	41,2	41,7	40,6	41,6	43,0	44,8	46,1	8,7	8,2	8,7	9,6	9,4	8,5	9,5	8,8	7,6	10,1
10	47,7	48,0	48,7	46,9	46,8	46,3	45,8	45,0	8,2	6,9	7,6	11,5	11,5	7,8	6,4	2,6	2,6	12,5
11	45,2	45,4	47,1	47,3	49,3	50,3	50,7	51,4	5,8	7,2	8,0	10,4	11,0	9,0	8,4	8,3	2,6	11,3
12	52,6	52,8	53,6	51,4	51,6	52,1	51,8	51,5	8,5	7,1	8,3	12,4	12,0	9,4	8,4	5,8	5,8	13,4
13	51,1	50,5	50,0	48,2	48,2	47,7	46,9	45,7	5,0	7,7	8,9	12,6	11,9	8,8	7,7	7,4	4,5	13,2
14	45,5	45,6	47,0	46,2	45,8	46,5	46,9	46,9	6,7	4,0	6,4	12,6	12,7	7,5	5,4	3,7	3,7	13,8
15	46,9	45,9	46,0	43,9	43,2	42,6	42,2	41,0	1,8	0,2	1,1	9,0	11,3	7,3	6,6	5,8	- 0,6	12,5
16	40,8	39,7	40,0	39,3	40,0	40,9	41,4	41,2	6,1	5,5	7,9	11,8	12,1	9,6	8,8	8,5	5,2	13,6
17	40,7	40,4	40,6	39,9	39,6	40,1	40,6	41,5	7,7	7,9	8,0	10,9	11,7	9,2	9,0	8,7	6,8	12,7
18	42,5	42,8	43,3	42,8	43,3	43,1	43,6	43,4	7,6	7,6	8,7	11,4	10,6	9,3	8,8	8,2	7,1	11,6
19	43,9	44,4	45,4	44,2	44,2	43,7	43,2	42,8	8,5	8,1	8,7	12,4	11,0	9,6	9,4	9,4	7,8	13,9
20	43,1	43,4	44,9	45,1	46,5	46,9	47,1	46,8	9,5	9,5	10,2	10,6	10,7	9,0	8,6	8,3	7,8	11,6
21	46,2	45,7	45,4	45,0	44,2	44,0	43,6	42,3	8,4	7,0	8,8	11,5	11,1	7,5	7,7	7,1	6,7	12,7
22	41,9	40,3	40,1	39,1	38,5	37,8	37,1	36,1	4,8	8,5	9,4	11,2	13,4	10,7	11,3	12,0	4,5	13,8
23	35,7	35,5	35,4	36,0	36,6	37,2	38,4	38,4	12,1	11,3	11,6	8,2	10,2	8,6	6,6	4,7	4,7	12,1
24	37,3	37,0	37,9	37,2	37,7	38,5	38,7	39,2	4,2	3,2	5,3	11,5	12,1	8,5	6,5	4,7	2,3	13,7
25	38,9	38,8	39,1	38,0	38,5	38,4	39,0	39,3	5,5	4,5	5,4	10,4	10,3	6,2	3,7	3,4	3,4	11,6
26	39,2	39,1	39,6	38,2	38,3	38,3	38,4	38,0	5,0	5,2	6,3	6,4	7,5	4,3	1,2	- 0,6	- 0,6	8,2
27	37,5	37,3	38,1	37,3	37,6	37,7	38,9	39,3	- 0,5	0,3	1,4	3,6	5,4	5,5	3,7	3,4	- 0,6	5,9
28	39,7	40,5	42,0	43,0	43,3	44,2	44,3	44,4	2,0	1,2	0,5	0,5	0,6	0,1	- 0,2	- 1,0	- 1,0	3,4
29	44,4	44,5	44,5	43,1	43,4	43,8	43,8	44,1	- 1,7	- 1,9	- 1,3	- 0,6	1,2	- 1,0	- 2,3	- 3,4	- 3,4	1,4
30	44,3	44,7	45,9	46,2	46,9	48,5	49,9	50,2	- 4,6	- 5,0	- 3,1	2,5	0,5	- 1,4	- 1,5	- 2,2	- 5,6	3,1
31	50,5	50,7	50,8	48,7	48,1	47,2	46,0	44,9	- 3,6	- 3,8	- 2,3	2,5	2,5	- 1,8	- 2,5	- 3,6	- 4,3	2,8
Moy.	45,18	44,93	45,48	44,51	44,64	44,89	45,06	44,88	4,83	4,49	5,34	8,01	8,35	6,32	5,67	4,90	2,81	9,67

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	99	99	96	91	87	97	100	100	WNW.	WNW.	WNW 1	NNW 3	WSW 1	SW 1	Calme	E 1	.	.	10	.	8	10	.	.	.	≡ 7h, 9h et 18h.
2	100	99	98	87	91	96	98	99	NE 2	NE 2	Calme	ENE 1	ENE 2	Calme	NNW 1	Calme	.	.	10	0	0	0	.	.	.	≡ à 7h et 9h.
3	100	100	98	98	98	100	100	99	Calme	Calme	Calme	NNW 4	NNW 1	NW 1	NNW 1	NW 1	.	.	10	10	10	10	.	.	.	≡ de 7h à 21h.
4	97	95	94	94	96	96	96	98	NNW 1	NW 1	NNW 3	NNW 1	Calme	SSW 2	Calme	NE 2	.	.	10	10	10	10	.	.	.	≡ à 7h et 15h.
5	97	98	98	95	84	88	91	95	WNW 1	WSW 4	SSW 3	SSW 2	WSW 5	WSW 6	W 6	W 4	.	.	10	10	8	10	.	.	.	≡12h●22h30-23h
6	95	93	85	76	89	89	68	69	WSW 4	WSW 3	SW 4	SW 4	SW 3	WSW 7	W 5	W 6	.	.	8	10	10	10	.	.	3,5	● de 14h à 19h.
7	73	76	90	93	95	91	84	90	W 8	W 8	W 12	W 14	W .	W .	W .	W .	.	.	10	.	10	1	.	.	6,0	●7h-13h. 14h-17h
8	96	98	93	86	96	100	98	96	W .	W .	W 1	W 1	SW 2	SSE 1	SSE 2	SSE 4	.	.	10	9	10	10	.	.	0,5	● de 2h à 4h.
9	94	94	97	95	95	98	98	97	SE 6	SE 4	SE 6	SSE 3	SE 2	Calme	W 4	W 5	.	.	10	10	10	10	.	.	.	● de 22h à 23h.
10	94	93	98	79	73	82	90	94	W 5	SW 4	Calme	ESE 2	ESE 3	ESE 2	SE 5	SE 5	.	.	10	3	6	0	.	.	0,8	
11	90	79	77	80	77	84	92	95	SE 5	SE 11	SE 13	SE 14	SE 10	SE 5	SE 7	SE 6	.	.	5	8	6	1	.	.	.	
12	97	98	93	76	77	85	90	95	SE 5	SE 5	SSE 5	SE 5	SE 7	SE 6	SE 5	Calme	.	.	0	2	4	0	.	.	.	
13	97	98	96	79	77	82	85	88	SE 2	SE 3	SE 7	SE 8	SE 7	SE 8	SE 5	SE 5	.	.	10	6	0	0	.	.	.	
14	95	98	87	67	59	90	93	99	SE 3	SSE 2	SE 1	SE 5	SE 2	W 2	S 4	S 3	.	.	0	.	0	0	.	.	.	
15	100	100	98	92	71	89	91	93	SSE 2	SE 3	SSE 3	SE 2	SE 3	SE 7	SE 4	SE 4	.	.	2	4	0	0	.	.	.	≡ à 7h.
16	95	97	91	83	83	89	90	91	SE 3	SE 5	SE 6	SE 7	SE 6	SE 5	SE 6	ESE 4	.	.	8	9	9	10	.	.	.	
17	97	98	94	90	86	95	98	99	SE 1	SE 4	SE 4	SE 3	SE 1	N 3	W 1	N 1	.	.	10	10	9	10	.	.	.	
18	99	98	93	85	91	93	93	92	SSW 1	S 2	SE 3	ESE 2	NW 2	NNE 2	ESE 3	E 3	.	.	4	9	10	10	.	.	.	
19	87	84	90	76	80	89	90	91	SSE 7	SSE 4	S 4	ESE 1	ESE 10	ESE 12	ESE 10	ESE 13	.	.	8	9	4	10	.	.	.	
20	91	90	85	85	86	95	98	99	ESE 14	ESE 10	ESE 10	SE .	SSE 5	S 3	SSE 3	SSE 4	.	.	9	9	10	2	.	.	.	
21	99	98	96	84	87	97	99	97	SSW 3	Calme	ESE 5	SE 7	SSE 6	SSE 3	SE 4	SE 7	.	.	9	8	.	0	.	.	.	
22	91	89	85	77	64	75	77	79	E 2	SE 3	SE 8	SE 7	SE 6	SE 6	SE 7	SE 10	.	.	10	9	6	10	.	.	.	
23	82	84	86	90	84	95	97	96	SE 9	SSE 4	SSE 3	WSW 5	W 2	SE 4	SE 5	SE 4	.	.	9	10	9	0	.	.	1,2	● de 12h à 13h.
24	94	93	85	72	72	89	87	89	ESE 3	Calme	Calme	SE 6	SE 3	WNW 3	WNW 3	SW 3	.	.	10	9	9	10	.	.	.	
25	89	91	90	77	77	98	100	100	SW 3	SW 1	SW 1	ENE 1	NNE 4	N 1	Calme	Calme	.	.	3	1	0	1	.	.	.	
26	97	96	98	97	90	97	99	100	S 1	Calme	SW 1	Calme	N 1	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	8	2	.	.	4,0	≡7h, ●8h30-13h.
27	99	98	98	100	94	86	85	86	Calme	Calme	WSW 3	NNE 2	NW 2	W 3	W 3	W 3	.	.	10	10	10	10	.	.	.	≡ à 9h et 12h.
28	88	96	89	89	94	100	88	91	W 4	W 4	W 6	W 5	W 5	W 5	W 6	W 6	.	.	10	10	10	10	.	.	.	≡ à 7h et 9h.
29	96	100	91	81	66	76	85	91	W 4	W 5	W 4	W 5	W 4	SW 3	SSW 4	W 2	.	.	10	10	8	0	.	.	.	
30	93	95	100	86	91	94	87	82	W 1	W 3	WNW 2	WNW 4	NW 4	WNW 3	WNW 6	WSW 6	.	.	0	7	10	2	.	.	.	
31	81	86	85	73	72	92	99	100	W 3	Calme	NNW 2	N 1	NW 3	Calme	Calme	Calme	.	.	0	1	0	0	.	.	.	
Moy.	93,6	93,9	92,1	84,9	83,3	91,2	91,8	93,2	3,5	3,3	3,9	4,2	3,7	3,5	3,7	3,7	.	.	7,6	7,6	6,8	5,1	.	.	16,0	

N. B. — Les observations sont faites au temps moyen de Greenwich.

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Février 1912.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	42,7	40,7	39,6	37,2	34,4	31,8	29,7	27,8	- 5,1	- 5,5	- 4,6	6,0	9,5	4,3	5,1	4,9	- 6,3	9,7
2	26,3	25,6	24,5	22,8	22,1	22,2	23,6	25,8	4,8	3,8	4,3	11,4	15,0	11,8	8,1	2,5	2,3	15,5
3	29,2	31,4	33,0	32,2	31,9	31,6	30,5	28,5	0,4	- 1,0	- 0,8	1,4	3,3	0,6	- 0,2	1,8	- 1,5	11,8
4	26,3	26,9	27,8	27,8	27,9	29,0	29,5	28,9	1,6	0,2	0,8	4,2	5,4	4,0	2,8	- 4,2	- 0,1	5,9
5	27,5	27,1	28,9	29,2	28,2	27,3	28,3	29,1	5,1	5,6	8,2	11,0	10,5	9,5	8,4	7,2	4,2	12,2
6	28,0	26,2	25,7	25,4	25,7	26,7	29,7	33,0	6,7	7,8	11,9	14,4	15,5	13,0	11,1	9,4	6,6	16,3
7	34,1	35,6	35,8	33,9	32,2	30,3	28,8	26,0	8,9	6,2	7,4	14,4	14,3	11,1	10,3	11,3	6,1	15,5
8	24,6	26,4	26,6	25,9	24,5	24,3	25,4	26,3	12,0	11,3	12,4	15,2	13,4	12,8	11,8	10,5	10,4	16,6
9	26,6	28,0	29,9	29,9	31,0	33,6	35,4	35,9	8,8	7,5	9,0	13,6	14,5	10,7	7,0	5,4	5,1	15,3
10	34,3	32,2	30,1	27,0	27,3	29,2	30,8	32,1	4,0	5,1	9,8	14,0	13,5	9,8	7,5	6,7	2,9	15,9
11	32,2	32,6	34,5	35,8	36,5	38,0	39,5	41,8	6,4	6,3	6,8	13,5	13,8	8,0	6,1	4,5	4,5	15,4
12	42,0	43,8	44,5	44,0	43,2	42,8	43,6	43,8	1,5	6,5	6,6	12,8	12,7	9,0	6,5	5,0	0,7	13,9
13	44,4	44,9	46,3	45,1	45,0	45,4	45,9	46,1	4,9	5,3	4,4	7,2	9,6	7,5	6,3	6,0	3,3	11,1
14	46,2	46,6	47,2	46,5	45,9	47,3	47,7	47,9	5,8	5,9	7,9	8,5	8,0	7,5	6,9	6,6	5,6	9,3
15	48,2	49,0	50,5	50,3	50,7	50,9	51,2	51,5	6,2	4,7	4,6	9,0	10,8	8,0	7,0	5,6	3,9	11,0
16	50,6	50,6	51,3	50,3	49,5	49,3	49,2	49,1	4,4	3,0	6,2	14,2	13,7	10,0	8,3	8,6	1,9	14,9
17	49,1	49,0	49,5	48,7	48,2	47,4	46,6	46,1	8,0	6,8	10,6	13,0	12,4	9,6	10,2	10,3	6,3	13,8
18	45,1	44,3	44,1	43,3	41,6	41,2	40,8	39,4	10,4	9,9	10,6	10,7	11,5	10,1	10,6	10,4	9,5	12,7
19	39,2	39,6	39,4	39,6	40,4	42,5	44,1	45,1	10,4	10,4	9,8	13,4	13,9	8,8	6,6	5,1	5,1	15,7
20	45,3	45,6	46,3	45,8	44,8	45,3	45,7	45,5	6,1	5,7	8,5	12,9	12,6	9,8	8,9	8,8	4,0	15,0
21	45,2	46,2	47,8	48,1	47,9	48,5	49,7	50,8	8,5	7,2	9,8	15,5	14,5	12,0	11,2	9,9	7,0	17,4
22	51,7	52,0	52,4	52,5	51,9	52,2	52,8	52,7	8,9	7,1	11,6	16,5	16,5	13,6	12,7	10,1	6,4	17,3
23	52,1	51,2	50,2	49,3	49,2	49,5	50,0	49,6	9,4	9,8	14,0	16,9	15,5	11,6	10,1	9,7	7,9	17,3
24	49,3	49,1	49,5	48,6	47,7	46,6	46,4	46,1	9,5	9,2	12,6	17,0	18,7	14,6	11,5	9,4	9,1	19,1
25	45,2	44,5	44,6	45,1	46,6	44,5	45,8	47,0	9,0	8,5	9,8	10,9	11,2	10,5	10,8	10,7	7,8	12,1
26	48,4	49,7	51,0	51,3	51,7	52,6	54,0	54,9	10,3	10,7	11,4	13,9	14,6	13,0	10,6	9,0	9,0	15,7
27	55,0	55,9	57,2	57,0	56,4	56,2	56,5	55,9	7,8	8,1	9,2	11,8	13,6	10,7	8,2	8,4	7,5	15,2
28	54,6	54,0	54,2	51,9	51,1	50,1	49,7	49,4	5,0	2,7	7,5	17,1	17,1	12,5	9,5	10,8	2,6	18,6
29	48,5	48,4	49,8	49,5	49,7	50,4	50,2	49,8	9,8	9,7	12,2	13,8	14,5	12,0	10,8	9,8	9,6	14,7
Moy.	41,13	41,28	41,80	41,17	40,80	40,92	41,42	41,58	6,53	6,16	8,02	12,21	12,76	9,88	8,44	7,68	4,88	14,31

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	99	94	92	70	52	78	81	82	Calme	Calme	SE 2	ESE 2	ESE 6	SE 10	SE 12	SE 10	.	.	.	8	4	5	.	.	.	
2	88	94	95	77	57	62	90	95	SE 4	SE 3	SSE 2	SE 2	WSW 2	WNW 6	NW 6	NW 7	.	.	6	8	6	10	.	.	0,5	● à 6h, 22h15.
3	99	97	96	62	55	72	83	78	NW 7	WNW 3	NNW 3	NNE 4	NNE 2	E 1	ESE 2	ESE 3	.	.	3	3	6	10	.	.	0,8	● de 0h à 1h45.
4	77	73	72	75	81	87	87	86	SE 9	SE 10	SSE 10	SSE 10	SSE 5	SE 4	SE 6	SE 8	.	.	1	.	4	8	.	.	.	
5	87	92	84	77	83	80	79	82	SE 10	SE 7	SE 3	SE .	SE 5	SE 2	SE 9	SE 5	.	.	7	7	10	10	.	.	.	
6	82	83	72	67	67	77	79	81	SE 5	SE 7	SE 9	SE 4	SE 11	SE 3	SE 2	W 5	.	.	9	10	10	10	.	.	.	● de 21h à 21h45.
7	88	99	94	63	71	83	81	63	WSW 4	SSE 2	SE 3	SE 5	SE 7	SE 6	SE 12	SE 8	.	.	10	3	8	10	.	.	2,0	
8	59	72	73	68	77	79	85	91	SE 12	SE 6	SE 2	SE 11	SE 5	SE 7	SE 6	SE 5	.	.	9	8	10	10	.	.	.	
9	93	97	97	84	70	64	81	84	SE 5	SE 2	N 3	SE 1	N 1	WNW 2	W 2	SSW 1	.	.	10	7	7	10	.	.	.	
10	84	84	64	53	61	80	85	88	SE 2	ESE 3	SE 6	SE 15	SSE 7	SSE 2	SE 6	SE 4	.	.	10	1	10	4	.	.	.	
11	95	99	88	56	42	66	92	74	SE 3	SE 5	SE 3	SW 2	WNW 6	NNW 4	SSE 1	Calme	.	.	2	.	1	0	.	.	3,2	● de 6h30 à 7h30.
12	91	93	70	45	53	69	79	88	SSW 3	SE 3	SE 3	ESE 4	SE 4	SE 6	S 1	SW 2	.	.	2	6	7	10	.	.	.	
13	98	99	97	90	73	86	91	97	SSW 2	WNW 3	SW 4	WSW 3	W 5	W 5	W 5	W 5	.	.	10	10	9	7	.	.	4,0	● de 5h à 10h30.
14	97	96	89	93	97	99	100	99	W 5	W 4	W 3	W 2	NNE 2	NNW 1	WNW 1	WNW 2	.	.	10	10	10	10	.	.	9,1	● 2h-3h30, 11h ≡
15	99	99	99	75	66	83	73	87	NW 2	NW 1	NW 1	NNW 1	N 2	N 1	SE 3	SE 3	.	.	10	1	0	6	.	.	10,0	≡ à 7h et à 9h.
16	87	89	80	69	69	69	75	83	SE 3	ESE 2	SE 3	SE 5	E 6	SE 9	SE 9	SE 10	.	.	0	2	5	1	.	.	.	
17	88	81	78	72	79	84	83	79	SE 7	SE 6	SE 8	SE 9	SE 11	SE 6	SE 6	SE 14	.	.	6	2	4	2	.	.	.	
18	79	76	87	79	74	96	95	91	SE 13	SE 14	SE 11	SE 16	SE 16	SE 16	SE 8	SE 7	.	.	10	.	8	9	.	.	.	
19	89	91	96	62	47	76	89	95	SE 5	SE 5	NW 4	NNW 2	WNW 5	W 6	WSW 2	SSW 3	.	.	10	9	9	2	.	.	0,2	● de 6h30 à 7h.
20	96	96	77	54	59	69	78	85	SW 3	SW 3	SW 3	NW 1	ENE 2	ESE 1	SE 3	SSE 4	.	.	0	.	5	1	.	.	.	
21	85	90	84	56	62	76	84	93	SE 2	W 1	NW 2	SW 2	NW 2	E 2	SSE 4	NW 1	.	.	2	.	2	4	.	.	0,8	● de 5h à 8h.
22	97	99	86	66	66	78	84	89	ESE 2	SE 3	SE 2	E 5	E 3	E 1	ESE 4	E 4	.	.	2	7	9	10	.	.	.	
23	90	85	64	60	70	80	84	86	SE 5	SE 7	SE 10	SE 7	SE 5	SE 8	SE 7	SE 7	.	.	9	9	6	10	.	.	.	
24	88	92	91	68	64	75	84	86	SE 6	SE 7	SE 6	SE 5	SSE 3	SSE 6	SE 5	SSE 4	.	.	6	2	8	10	.	.	.	
25	95	99	96	94	95	97	97	96	SE 5	SE 6	SSE 5	SSE 4	S 4	S 2	SSW 3	WSW 4	.	.	10	.	10	9	.	.	.	≡7h ● 15h.20h30.
26	94	93	88	77	73	86	90	92	W 4	WSW 5	W 3	NW 3	NW 2	NNW 2	W 1	W 2	.	.	10	9	4	10	.	.	0,8	
27	96	99	99	84	80	91	95	96	Calme	WNW 1	Calme	N .	NNE 3	NE 2	Calme	ESE 5	.	.	10	10	5	0	.	.	.	≡ à 7h, 9h et 12h.
28	98	99	99	57	56	71	85	85	Calme	SE 1	SE 3	SE 10	SE 10	SE 10	SE 18	SE 14	.	.	0	1	2	0	.	.	.	≡ à 7h.
29	86	86	83	78	79	86	91	93	SE 13	SE 8	SE 11	SE 3	SE 4	SE 3	SE 5	SE 4	.	.	.	10	9	8	.	.	.	
Moy.	89,9	91,2	85,9	70,1	68,2	79,3	85,5	87,0	4,9	4,4	4,4	5,1	4,7	4,6	5,1	5,2	.	.	6,4	6,2	6,5	6,8	.	.	31,4	1 à 23h.

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Mars 1912.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. $Cg = -0^{mm},12$

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	48,8	47,8	47,9	46,4	46,0	46,4	48,3	49,9	10,0	10,5	12,4	13,5	14,9	12,5	11,9	11,0	9,3	14,9
2	50,1	49,4	48,9	46,7	45,7	43,4	42,0	41,8	10,6	8,2	12,5	16,2	16,6	11,9	11,0	10,2	8,2	18,4
3	41,8	43,1	44,5	44,8	45,3	46,9	48,4	49,0	10,3	7,1	6,4	9,9	10,8	8,5	7,2	5,6	5,6	12,2
4	49,0	49,1	49,0	47,5	46,4	46,4	46,3	45,8	6,4	7,3	10,6	14,5	15,4	12,2	10,2	8,7	5,5	15,8
5	45,9	46,3	46,8	45,1	44,4	43,4	45,6	46,1	7,9	7,4	9,4	18,5	18,0	14,8	10,6	9,5	7,1	20,3
6	46,2	46,4	46,6	45,9	45,1	44,9	44,9	44,9	9,4	8,4	11,9	10,0	8,2	7,0	6,9	5,8	5,8	13,7
7	44,9	45,3	46,6	45,9	47,0	48,6	50,1	50,4	4,7	4,7	7,8	8,4	5,6	6,4	4,8	4,1	4,1	11,4
8	49,2	48,1	47,0	45,8	45,2	45,0	45,2	44,3	2,5	2,0	6,9	12,2	12,5	9,3	8,2	5,8	1,6	13,0
9	42,7	40,9	39,8	38,2	37,6	37,6	37,8	37,4	3,9	2,7	9,5	12,6	14,2	11,8	9,8	8,7	2,7	15,5
10	37,2	37,6	39,6	41,2	41,6	42,7	43,4	43,4	8,5	8,1	7,8	12,2	12,8	8,8	6,3	6,3	6,0	14,0
11	43,2	43,3	44,4	44,8	45,1	45,9	48,3	49,0	4,4	4,1	7,7	12,6	13,2	10,0	8,1	6,8	3,8	13,8
12	49,2	50,0	52,1	52,7	52,6	53,9	55,6	56,2	4,9	3,6	8,5	12,4	12,4	10,0	7,8	6,9	3,5	15,7
13	56,1	56,0	56,4	55,0	54,2	53,8	54,0	53,2	6,3	4,4	7,8	11,0	12,4	10,0	5,9	4,5	4,3	12,7
14	51,8	51,1	51,2	49,3	47,7	46,9	47,3	45,8	2,5	1,3	8,6	15,0	16,9	13,0	8,7	7,2	1,3	17,7
15	44,6	44,4	45,1	44,6	45,3	45,2	46,4	47,4	6,0	8,0	10,6	14,6	13,8	12,5	8,4	5,8	4,5	15,5
16	48,0	48,1	48,0	45,8	45,2	41,4	43,3	42,3	5,8	3,8	7,0	10,0	9,9	7,5	3,8	2,2	1,9	10,8
17	40,9	39,7	39,5	38,0	36,9	36,3	35,6	35,5	1,4	2,1	9,8	15,2	14,5	9,5	7,9	7,5	0,6	16,9
18	34,2	32,7	32,2	31,9	32,6	34,6	35,5	35,1	6,1	6,4	9,0	12,2	13,8	11,3	10,1	8,9	6,1	17,0
19	37,4	38,9	40,3	39,2	39,2	39,1	40,1	41,3	7,5	7,8	9,6	12,5	13,3	8,5	8,1	5,5	5,5	15,3
20	40,9	41,1	42,6	42,3	43,2	43,8	44,7	44,0	4,7	4,9	5,1	9,0	9,1	6,7	5,2	5,0	2,6	10,8
21	42,8	42,3	41,5	40,0	39,0	39,3	39,1	41,3	5,1	4,3	11,3	14,0	13,7	10,7	8,6	6,0	4,2	16,5
22	40,9	41,7	43,5	43,2	43,9	44,8	46,9	47,8	5,2	5,7	8,2	8,0	6,2	5,5	5,1	4,9	4,5	10,6
23	48,1	48,8	49,0	48,2	48,2	48,8	49,2	49,3	4,7	6,1	7,6	10,2	11,6	10,4	10,5	9,9	4,4	14,1
24	48,6	48,6	49,1	50,2	50,5	51,2	52,4	52,7	11,0	11,7	11,5	12,0	12,5	12,4	12,0	11,4	9,9	12,8
25	52,5	52,5	54,3	52,8	51,9	51,7	51,6	51,1	10,1	8,7	11,9	15,5	16,0	13,5	10,4	9,1	8,1	18,5
26	50,4	50,8	51,5	50,3	51,2	51,4	51,8	51,6	8,5	6,2	15,7	21,0	21,3	16,8	12,0	11,0	6,2	22,3
27	51,5	51,8	52,6	52,1	51,2	51,3	52,3	52,7	11,1	10,3	16,3	21,0	23,4	21,7	15,9	13,0	10,3	23,6
28	50,9	52,0	52,5	51,7	51,2	50,6	51,4	51,2	10,8	10,8	10,5	11,5	15,3	13,5	9,8	8,6	8,6	15,7
29	51,0	51,6	52,6	52,4	51,8	51,5	51,3	50,4	9,6	9,4	10,3	13,0	13,8	12,7	11,5	10,7	7,9	16,5
30	49,9	50,0	50,7	49,5	49,0	48,3	48,3	46,2	8,0	7,7	11,5	14,4	14,4	11,5	7,1	5,3	5,3	15,3
31	43,4	41,1	39,9	39,4	37,9	37,7	37,8	37,6	4,5	5,7	12,2	12,4	11,6	11,2	11,1	8,4	3,6	14,7
Moy.	46,20	46,15	46,31	45,84	45,56	45,67	46,29	46,28	6,85	6,43	9,87	13,08	13,49	11,04	8,87	7,56	5,26	15,35

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	93	93	86	81	76	84	93	94	SE 5	SE 3	SE 9	SE 9	SE 8	SE 3	SSE 5	SW 3	.	.	10	10	8	10	.	.	.	◎ de 22h à 24h.
2	94	94	84	66	64	74	79	88	SW 4	S 2	SE 2	ESE 5	SE 4	SE 6	SE 8	ESE 3	.	.	5	6	7	2	.	.	4,6	
3	97	100	99	89	73	79	77	82	SSW 3	NW 6	SW 3	SW 6	WSW 4	SW 8	SW 6	SW 4	.	.	10	.	3	5	.	.	18,0	◎ 1h45, 13h et 14h.
4	83	82	75	54	55	67	76	89	SW 5	SW 5	SW 2	S 2	SSE 3	S 3	SSE 1	SSE 5	.	.	5	2	2	4	.	.	0,5	◎ de 0h à 0h 10.
5	91	91	82	61	55	70	86	86	S 4	S 1	SSW 3	SSW 2	WSW 3	WNW 3	W 2	WSW 5	.	.	10	9	10	10	.	.	.	◎ 16h15 à 22h30.
6	81	82	74	66	90	88	89	88	SW 4	SW 4	WSW 4	WNW .	NW 5	WSW 5	WSW 5	WSW 6	.	.	7	8	10	9	.	.	7,0	◎ 13h30 et 16h30.
7	89	89	82	74	97	85	87	92	WSW 4	WSW 6	WSW 6	WSW 7	WNW 4	W 5	WSW 5	WSW 4	.	.	10	6	8	9	.	.	1,6	◎ 14h30 à 16h.
8	98	99	84	55	59	70	72	82	SW 2	SW 2	SE 4	ESE 1	WSW 1	Calme	ESE 3	SE 5	.	.	3	7	6	10	.	.	.	
9	88	89	66	70	64	76	83	89	ESE 3	ESE 2	ESE 5	SE 5	SE 5	ESE 1	SE 4	SSE 4	.	.	6	3	8	9	.	.	.	
10	96	98	91	65	48	78	86	87	SSW 3	S 3	W 6	WSW .	NW .	SE .	SE .	ESE .	.	.	.	6	.	0	.	.	.	
11	90	92	92	70	59	72	83	90	ESE .	ESE .	NW 0	NNW 4	NNW 4	N 4	SE 4	SW 2	.	.	8	7	5	4	.	.	.	
12	97	97	86	72	68	75	85	93	WSW 2	WNW 1	NW 1	NNW 2	WNW 3	W 4	SW 4	WSW 2	.	.	6	4	4	3	.	.	.	
13	97	98	89	83	74	76	90	93	W 3	NNW 2	WSW 1	N 2	N 3	N 1	Calme	SE 3	.	.	10	4	0	0	.	.	.	
14	97	98	82	58	43	51	68	83	S 3	Calme	E .	E .	SE .	SE .	SE .	SE .	.	.	0	1	0	0	.	.	.	
15	90	87	83	67	62	72	84	86	SE 1	SE 6	SE 5	SSE 3	WNW 6	WSW 3	NW 7	WNW 4	.	.	10	10	9	8	.	.	.	◎ 23h30 à 24h.
16	88	91	76	58	60	65	82	87	WNW 3	WNW 3	NW 2	NNW 3	NW 3	NNW 2	W 1	SSW 1	.	.	0	4	7	3	.	.	1,8	
17	87	87	64	47	56	70	80	88	SE .	SSE .	SSE .	SSE .	SE .	SE .	SSE .	SE .	.	.	1	3	5	4	.	.	.	
18	97	98	90	80	60	70	77	86	SE .	SSW .	S 4	WNW .	W .	WSW .	WSW .	SW .	.	.	10	9	6	10	.	.	5,2	◎ à 0h45 et 11h30.
19	89	88	79	60	54	80	86	91	WSW .	SW .	SW .	W .	WNW 8	NE .	SSE .	WNW .	.	.	8	4	6	1	.	.	7,8	◎ de 1h à 5h30.
20	96	97	88	44	72	77	85	83	WNW .	W .	WNW .	WNW .	W 13	W .	WSW .	SSW .	.	.	10	6	5	9	.	.	2,2	◎ 0h, 15h, 20h30.
21	79	82	64	48	65	80	82	81	SSW .	SSE .	SSE .	SW .	ESE 4	ESE .	NW .	SW .	.	.	1	9	10	10	.	.	1,0	◎ 16h45 et 20h30.
22	80	80	75	79	88	86	85	85	SW .	WSW .	WSW .	WSW .	WSW .	WSW .	WSW .	WSW .	.	.	9	10	10	8	.	.	7,8	◎ à 0h, 5h, 11h30 [1]
23	86	89	95	86	78	90	91	93	WSW .	WSW .	W .	W .	W 11	W 6	W 6	W 7	.	.	10	10	10	10	.	.	2,2	◎ de 8h30 à 12h.
24	91	83	92	86	82	81	79	81	W 8	W 7	W 10	W 5	W 11	W 8	W 7	W 6	.	.	.	10	10	10	.	.	.	
25	83	86	86	80	75	87	99	100	W 4	W 3	NW 2	NNE 3	NE 5	Calme	NW 2	Calme	.	.	9	2	8	0	.	.	.	
26	100	100	82	61	54	58	86	89	SSE 2	ESE 0	SE 3	SE 2	SE 7	SE 8	SE 7	SE 4	.	.	0	5	7	8	.	.	.	
27	90	90	76	65	55	59	82	87	SE 10	SE 5	SSE 4	SSE 2	NW 3	W 3	WSW 3	NW 3	.	.	0	1	3	3	.	.	.	
28	96	97	94	88	76	85	94	94	WSW 2	NW 1	WNW 2	NW 2	NW 3	NW 2	W 2	WNW 2	.	.	10	10	2	0	.	.	.	≡ à 7h.
29	91	90	88	64	67	74	82	82	WNW 3	WNW 4	WNW 5	NW 4	NW 5	WNW 2	WNW 2	WNW 2	.	.	10	10	10	7	.	.	.	
30	81	82	74	52	50	58	64	76	WNW 1	WNW 2	NW 4	NW 4	NW 4	NNW 0	W 4	SSE 2	.	.	5	6	1	1	.	.	.	
31	78	78	51	67	88	95	96	96	ESE 2	ESE 3	SE 2	SE 6	SE 11	SE 11	SW 5	SW 6	.	.	.	10	.	10	.	.	1,1	◎ de 15h à 24h.
Moy.	90,1	90,5	81,6	67,6	66,7	75,2	83,5	87,8	3,5	3,1	3,7	3,4	5,4	3,8	4,0	3,6	.	.	6,1	6,4	6,0	5,8	.	.	61,2	[1] et 20h30.

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Avril 1912.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	37,3	36,5	38,7	36,9	37,5	40,8	41,9	47,4	7,4	5,6	9,3	9,4	11,3	8,5	7,3	5,7	5,6	12,3
2	50,2	52,0	53,3	53,6	53,5	54,2	55,9	56,7	3,1	2,1	6,0	7,0	8,1	6,8	6,0	5,1	1,9	9,1
3	56,5	56,9	57,4	56,1	55,7	55,4	55,6	55,7	2,8	3,4	8,9	10,5	11,3	10,2	8,4	8,1	2,1	13,0
4	55,5	56,4	57,1	55,8	55,7	55,8	55,9	56,1	7,1	6,4	9,8	11,5	14,0	11,3	7,9	6,3	5,3	14,6
5	55,1	56,4	57,9	56,7	56,1	56,6	57,3	57,2	4,5	4,8	10,9	14,6	16,0	14,0	11,2	8,6	3,9	16,3
6	57,0	57,0	56,9	55,8	55,0	54,6	55,1	54,6	8,2	8,1	10,6	13,1	15,9	13,9	12,0	12,0	7,0	16,7
7	53,2	52,7	52,7	51,7	50,6	49,7	50,1	49,9	11,9	11,7	14,9	13,5	18,5	13,8	11,0	9,0	9,0	20,5
8	48,7	48,2	48,1	47,8	46,1	45,3	45,2	44,8	9,4	9,0	10,2	10,8	12,3	10,9	10,8	10,8	8,8	12,3
9	43,5	43,1	42,7	41,9	42,4	42,7	44,5	45,2	9,8	8,5	11,2	7,8	6,2	8,0	6,8	6,1	6,1	12,8
10	45,2	45,5	46,1	45,7	45,0	45,2	46,6	46,8	4,3	4,0	10,7	13,0	13,5	10,6	6,7	5,0	3,2	14,3
11	46,4	46,2	46,1	45,6	45,0	45,2	46,4	47,2	4,2	4,3	9,6	13,2	14,0	12,4	9,3	8,2	3,8	15,4
12	47,3	47,8	49,0	48,9	48,2	48,1	49,3	49,5	7,3	7,2	11,5	14,0	15,3	12,8	8,4	5,2	5,2	16,0
13	49,4	49,4	49,6	49,0	48,2	48,1	48,5	48,7	3,2	2,9	9,0	13,4	15,2	13,4	8,3	6,0	1,8	15,4
14	48,6	48,9	48,9	48,4	47,4	47,5	48,5	48,9	3,9	4,5	9,6	12,6	14,7	12,1	6,7	5,1	3,3	15,0
15	48,3	48,2	48,5	47,1	46,8	47,0	47,8	47,4	3,5	5,5	6,6	10,0	11,5	9,5	5,7	5,1	3,3	11,9
16	46,3	46,3	46,4	46,7	44,2	43,9	44,8	44,7	2,3	2,9	9,7	10,9	13,7	11,0	7,6	5,8	2,3	15,1
17	43,7	43,5	43,5	43,0	42,7	42,6	43,4	43,5	3,8	6,6	13,0	11,0	14,8	11,2	8,2	7,8	3,8	15,6
18	43,4	43,9	43,5	42,6	42,8	42,8	44,2	44,5	6,3	7,3	14,8	17,8	18,2	13,4	9,8	7,1	5,5	19,2
19	44,6	45,3	46,1	45,5	45,3	45,1	46,5	47,2	5,3	5,6	13,8	17,5	18,3	15,2	9,1	7,8	3,6	19,7
20	47,5	48,4	49,2	48,2	47,9	48,0	49,4	49,3	6,0	6,3	16,4	18,2	19,4	17,0	11,1	9,4	4,6	20,6
21	48,9	49,6	49,5	48,7	48,5	48,9	48,8	48,9	7,7	8,7	15,3	18,5	19,9	14,4	11,7	10,8	7,6	20,5
22	48,5	48,9	48,7	48,8	47,3	47,0	47,6	46,6	8,4	9,2	15,3	16,6	17,8	16,9	11,0	8,6	7,6	19,8
23	46,8	46,6	46,9	45,7	44,3	45,0	45,9	45,4	8,1	9,0	13,5	17,6	19,9	12,7	9,7	9,5	6,9	22,2
24	44,6	44,4	44,1	43,6	43,8	44,5	45,6	45,7	7,9	8,7	11,4	15,2	13,5	9,1	8,5	7,6	7,6	17,5
25	45,9	46,1	46,2	44,4	43,9	43,1	43,3	42,7	7,1	6,0	12,2	16,2	17,0	13,7	9,2	6,8	5,6	19,7
26	41,7	41,6	41,4	40,0	39,3	38,9	38,5	37,6	7,2	8,9	15,5	19,1	17,8	13,8	11,9	11,0	6,8	20,8
27	35,5	35,1	34,7	33,3	31,4	31,2	30,0	30,6	11,8	11,0	10,6	12,0	14,5	12,0	11,5	10,8	8,6	15,8
28	30,6	32,2	34,0	35,0	35,4	37,0	38,0	38,3	10,8	11,3	10,5	12,5	12,3	11,2	11,0	11,0	10,1	14,9
29	38,8	41,4	43,5	43,5	43,7	45,1	46,8	46,6	10,1	8,3	12,9	15,0	13,5	11,4	8,3	6,7	6,7	15,9
30	46,3	46,7	47,6	46,8	46,3	46,7	47,7	47,5	5,8	5,9	9,6	11,5	10,3	7,2	6,5	6,4	5,4	13,5
Moy.	46,51	46,84	47,29	46,54	46,00	46,20	47,07	47,17	6,65	6,79	11,44	13,53	14,62	11,96	9,05	7,78	5,43	16,21

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	96	96	77	87	73	84	81	89	WNW 4	WNW 2	W .	W 8	W .	WNW .	NW .	WNW .	.	.	8	4	8	9	.	.	1,0	● à 12h et 16h 15.
2	97	100	80	60	58	70	84	79	WNW .	WNW .	WNW .	NW .	NW 3	WNW .	WNW .	WNW .	.	.	5	10	7	8	.	.	.	
3	79	77	67	57	60	71	83	86	W .	WNW .	WNW .	WNW .	W 8	WNW 5	WNW .	WNW .	.	.	8	4	9	10	.	.	.	
4	90	94	75	51	52	66	79	83	WNW .	WNW .	NW .	NNW .	NNW 3	W .	WSW .	SW .	.	.	4	.	3	0	.	.	.	
5	82	82	74	50	58	67	86	90	WSW .	WNW .	WNW .	NW .	WSW 2	W 3	W 2	WSW 2	.	.	6	0	3	6	.	.	.	
6	94	95	85	74	57	79	86	89	W 3	WNW 3	NNW 4	W .	NNW 2	NW .	WNW .	WSW .	.	.	9	0	0	0	.	.	.	
7	93	94	86	68	59	79	85	87	W .	W .	WNW .	NW .	NW .	WNW .	WNW .	WNW .	.	.	10	.	2	2	.	.	.	
8	88	87	86	84	83	84	86	87	WNW .	WNW .	NNW .	NW .	NW .	Calme	WNW .	NW .	.	.	10	.	10	10	.	.	.	
9	89	90	76	98	91	84	79	78	W .	WNW .	WNW .	NW .	NW .	W .	W .	W .	.	.	10	10	10	10	.	.	2,7	◎ entre 12h, 18h.
10	79	79	65	50	49	60	83	82	W .	W .	WNW .	WNW .	W .	NW .	W .	SW .	.	.	7	.	4	0	.	.	.	
11	80	81	79	66	58	72	78	87	SW .	Calme	N .	N .	N 2	NNE .	NW .	NNW .	.	.	0	2	8	6	.	.	.	
12	89	88	79	57	53	60	76	89	NNW .	WNW .	NNW .	N .	N 2	NW .	NNW .	NNW .	.	.	7	6	8	7	.	.	.	
13	79	79	56	51	44	51	68	81	WNW .	NW .	NW .	NNW .	NW 1	W .	WSW .	WSW .	.	.	2	3	4	5	.	.	.	
14	81	81	64	57	47	51	65	76	WSW .	W .	WNW .	WNW .	NW .	NW .	WNW .	W .	.	.	0	.	0	0	.	.	.	
15	83	86	86	72	63	71	78	80	W .	W .	WNW 3	WNW .	W 5	W 3	W .	W .	.	.	10	9	5	7	.	.	.	
16	81	81	73	62	53	73	78	82	W .	W .	WNW .	W .	E 1	E .	SE .	ESE .	.	.	0	7	7	8	.	.	.	
17	84	84	66	70	62	73	80	80	SE .	SE .	SE 5	SE 9	SE 11	SE .	SE .	SE .	.	.	0	2	3	6	.	.	.	
18	80	80	69	56	53	68	85	82	SE .	SE .	SE 6	SE .	SE 3	SSE 4	SE 3	SE 6	.	.	3	3	1	8	.	.	.	◎ de 19h à 19h 15.
19	83	82	79	59	51	44	63	84	SE 3	Calme	SSW 1	NW 1	NW 2	NW .	NW .	Calme	.	.	3	2	2	0	.	.	1,0	
20	84	84	68	50	43	53	71	86	Calme	SW .	WNW .	NNW .	NW 2	NW .	WNW .	SW .	.	.	0	2	2	0	.	.	.	
21	91	91	85	63	44	70	88	90	WSW .	WNW .	WSW .	NW .	NW .	WSW .	NW .	WNW .	.	.	.	2	.	4	.	.	.	
22	88	88	69	55	53	55	83	95	WNW .	WSW .	WSW 3	NW .	NW 1	W .	WSW .	SE .	.	.	5	8	8	6	.	.	.	
23	99	100	76	73	45	72	77	80	S .	WSW .	WNW .	NW 2	NW 3	SSE 3	ESE .	S .	.	.	1	2	4	9	.	.	0,5	⊼ à 16h 30.
24	82	86	87	75	92	95	94	93	S .	S .	S .	S 3	SE 4	SE .	SSE .	SE .	.	.	.	8	10	10	.	.	3,6	⊼ 13h 45, ◎ 16h 30.
25	93	93	86	64	62	66	79	79	SE 1	SE 1	SE 4	SE 4	SE 5	SE 4	ESE 4	E .	.	.	3	6	5	6	.	.	3,0	
26	79	80	67	58	62	76	83	83	E .	SE .	SE 11	SE .	SE 7	SE 9	SE 10	SE 6	.	.	9	9	8	9	.	.	.	
27	84	87	90	71	65	91	92	92	SE 9	SE 13	SE 14	SE 15	SE 18	SE 6	SE 7	SE 8	.	.	10	10	9	10	.	.	2,8	◎ de 6h à 7h 30.
28	87	85	86	94	94	97	98	97	ESE .	SE .	E .	ENE .	NW .	WNW .	.	.	.	.	.	.	10	.	10	.	3,0	◎ à 9h 15 et 17h.
29	95	88	71	52	53	58	75	86	.	.	WNW 6	W 2	NW 9	NNW 3	NNW 1	WNW 3	.	.	0	2	5	7	.	.	10,0	● à 0h et 23h 15.
30	85	85	72	66	85	86	82	81	W 4	WNW .	NW .	NW 4	NW 3	W 3	W 1	W 2	.	.	8	8	7	5	.	.	3,1	⊼ à 13h 40.
Moy.	86,5	86,8	75,8	65,0	60,7	70,9	80,8	84,8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4,9	5,2	5,4	5,9	.	.	30,7	

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Mai 1912.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	47,1	47,9	48,4	47,9	47,5	47,9	48,9	49,1	6,5	5,8	11,2	13,5	14,6	12,5	9,5	7,4	4,9	15,9
2	48,8	48,9	49,1	48,1	47,2	46,7	46,7	46,3	5,2	6,2	12,5	14,6	16,9	14,1	8,2	6,7	4,4	17,9
3	45,6	46,1	46,0	44,8	43,9	43,5	43,5	43,2	3,1	6,6	14,6	19,4	21,5	16,0	12,0	8,4	2,1	22,0
4	43,0	43,3	44,1	43,7	44,5	45,5	48,0	48,3	5,9	8,9	17,8	22,4	22,2	17,5	12,1	11,0	5,0	25,0
5	47,7	48,4	48,3	47,8	47,5	49,0	50,1	50,4	8,7	12,2	19,5	20,7	20,4	14,8	13,3	12,7	8,4	22,8
6	50,4	51,3	52,2	51,7	51,4	51,8	53,4	53,9	12,3	14,4	18,3	19,0	20,3	19,9	16,7	12,0	12,0	23,9
7	54,2	55,1	55,7	55,3	55,1	55,0	55,8	55,9	11,4	11,9	20,8	22,4	24,5	21,0	16,6	13,5	10,4	25,2
8	55,9	56,5	56,6	55,4	54,5	54,4	54,8	54,4	10,8	11,3	22,5	26,4	27,3	24,2	19,0	15,0	10,0	27,6
9	53,9	53,8	53,8	52,0	51,6	51,5	51,3	50,7	12,3	13,0	23,8	27,4	27,3	25,5	20,6	17,8	11,3	29,2
10	47,9	47,8	49,8	48,4	48,0	47,8	48,2	48,1	15,4	16,4	22,8	28,8	28,8	26,6	19,6	16,2	13,2	30,1
11	47,4	45,9	47,3	46,3	45,3	44,3	44,6	44,4	15,9	15,0	25,7	31,5	32,7	28,0	20,2	15,0	13,1	33,6
12	43,7	44,3	45,1	45,1	44,9	46,4	48,1	48,3	13,9	15,1	19,6	22,5	20,5	15,8	13,8	13,1	13,1	23,4
13	47,8	47,9	47,1	46,9	46,3	45,9	46,9	46,6	12,6	14,6	19,6	24,6	24,3	16,6	15,0	13,4	12,5	26,5
14	45,7	44,9	42,4	40,0	38,4	36,6	39,5	41,0	12,0	13,1	16,6	18,6	21,0	19,0	14,8	14,1	11,6	22,5
15	39,5	40,4	40,7	40,2	40,9	43,4	46,7	46,8	12,7	13,6	20,0	20,6	21,0	16,0	11,8	10,3	10,3	25,1
16	46,0	46,6	47,0	47,1	47,7	49,0	51,3	51,4	9,2	11,9	17,8	15,9	14,8	13,8	10,4	9,5	9,2	18,4
17	51,1	51,5	51,6	49,5	49,8	49,3	49,7	49,1	8,1	11,0	14,1	15,2	16,3	15,5	9,5	6,7	6,7	17,8
18	48,1	47,5	47,0	45,6	44,3	42,8	43,5	43,4	4,2	8,2	17,0	22,0	23,5	21,1	14,6	12,5	3,6	24,0
19	44,1	44,6	45,6	45,2	45,0	44,9	45,6	45,0	10,6	10,7	15,7	22,3	22,0	18,2	12,9	11,5	10,6	24,6
20	44,5	44,5	44,5	42,8	42,2	42,0	42,2	41,9	10,7	15,0	18,2	23,0	21,0	18,6	14,3	14,1	10,6	24,3
21	41,7	41,3	41,6	40,5	40,7	40,8	41,4	41,3	13,9	12,9	15,5	22,0	15,4	16,5	13,3	11,3	11,3	22,4
22	41,0	41,1	42,3	42,6	43,0	43,3	43,9	43,1	11,4	12,9	14,5	17,0	14,9	15,8	11,2	8,6	8,6	20,2
23	42,1	41,9	42,9	43,3	43,6	44,1	45,4	45,8	8,1	9,9	11,8	10,0	14,6	13,1	10,8	10,3	7,4	19,2
24	46,0	47,3	47,7	47,6	48,3	48,6	49,7	49,6	10,6	11,2	16,1	15,2	16,9	13,4	10,6	10,2	9,8	17,6
25	49,1	49,5	49,8	49,4	49,4	49,2	49,4	48,6	9,6	10,3	14,0	15,0	13,4	13,0	8,7	6,3	6,3	16,5
26	47,6	47,1	46,8	46,3	45,0	43,7	43,9	43,5	6,2	8,3	13,2	15,3	19,3	15,1	11,1	7,7	5,0	20,0
27	43,0	42,8	42,7	42,3	41,8	41,8	42,6	42,4	5,7	11,2	16,8	21,5	23,4	15,9	13,1	12,7	5,6	23,7
28	42,3	42,3	41,9	40,7	40,3	41,3	42,3	42,9	10,9	13,0	19,8	23,0	23,2	18,0	14,9	13,4	9,6	25,1
29	42,4	42,3	42,5	41,9	40,9	40,8	42,3	41,7	12,9	12,9	16,0	19,6	18,9	16,4	11,4	10,7	10,7	22,1
30	41,3	41,4	41,8	41,3	42,0	42,9	44,1	44,6	10,6	10,6	11,9	12,2	12,7	13,1	12,3	8,6	8,6	16,1
31	44,2	44,1	43,9	42,3	41,0	39,7	39,6	38,4	7,4	9,4	16,1	19,5	21,9	18,4	10,9	11,7	6,8	21,9
Moy.	46,23	46,40	46,63	45,87	45,55	45,61	46,57	46,45	9,97	11,53	17,22	20,04	20,50	17,53	13,39	11,37	8,80	22,73

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	72	78	61	44	42	51	68	71	W .	W .	WNW 5	NW 9	NW 6	NW 4	WNW 5	W 4	.	.	2	5	7	4	.	.	.	
2	82	83	66	47	45	52	80	84	WSW 3	WSW 3	NW 3	NW 3	NNW 2	NNW 3	WSW 1	SSW 3	.	.	0	2	0	0	.	.	.	
3	86	86	60	58	37	56	60	65	SW 1	SE 4	ESE 2	SE 2	SE 2	SE 4	SE 6	SE 4	.	.	0	0	0	2	.	.	.	
4	78	80	71	48	44	60	85	84	SE 2	SE 2	SSE 3	SSE 3	ESE 2	W 3	SW 5	SW 4	.	.	5	8	8	7	.	.	.	◎ de 20h30 à 24h.
5	80	81	62	53	57	89	91	91	SW 1	SW 1	E 1	NNE .	N 1	NW 2	WSW 3	WSW 2	.	.	.	5	.	4	.	.	1,3	◎ de 17h45 à 19h.
6	89	87	75	75	56	57	76	81	WSW 1	SW 1	W 1	SW 2	W 3	WNW 2	NNW 1	SW 0	.	.	8	8	7	3	.	.	0,8	
7	80	80	64	49	43	57	64	82	WSW 1	SW 2	NNW 3	N 1	N 1	NNE 1	Calme	Calme	.	.	5	2	2	3	.	.	.	
8	83	79	54	41	39	46	66	77	Calme	Calme	ENE 0	NW 0	NNW 0	NNW 3	NNW 2	W 9	.	.	2	0	0	0	.	.	.	
9	79	79	51	39	40	38	66	80	SW 4	SW 6	E 3	NE .	N .	NW .	SSW .	SSW .	.	.	2	2	7	8	.	.	.	
10	79	77	62	33	31	40	72	85	SSW 1	SSW 1	SSW 3	N .	NNW 3	NNW .	SW 2	Calme	.	.	5	8	5	0	.	.	.	
11	85	83	42	24	21	39	58	79	SSW 4	Calme	E 0	ESE 2	SE 2	SE 6	SE .	SE .	.	.	0	0	7	6	.	.	.	
12	77	77	64	58	60	81	85	86	SE .	SE .	SE .	SE .	SE .	SE .	SE .	SE .	.	.	.	.	2	1	.	.	.	
13	85	84	67	54	53	92	78	81	SE .	SE .	SE .	SE 2	SSE 6	SSE 3	SSE 6	SE 3	.	.	3	3	7	7	.	.	.	◎ de 18h à 19h30.
14	85	85	73	66	58	63	80	84	SE 2	SE 5	SE 11	SE 11	SE 4	SE 13	SE 5	ESE 0	.	.	10	10	7	0	.	.	0,5	
15	85	84	55	42	57	58	77	77	ESE 0	W 1	N 2	NNW 1	N 2	NW 0	W 2	W 1	.	.	5	9	4	10	.	.	.	
16	78	77	52	53	72	59	71	75	W 0	W 2	W .	W .	W .	W .	W .	W .	.	.	.	.	4	7	.	.	.	
17	77	76	57	64	40	43	69	80	W .	W .	W 3	NW 1	NW 3	NNW 0	NNW 2	Calme	.	.	8	8	8	2	.	.	.	
18	79	80	43	36	24	34	49	62	Calme	Calme	ENE 1	E 2	ENE 1	NNE 1	SE 1	SE 3	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
19	83	81	84	62	50	58	75	71	SE 1	ESE 4	SE 5	SE 5	SE 5	SE 7	SE 5	SE 6	.	.	10	.	0	0	.	.	1,1	◎ de 5h30 à 7h.
20	75	73	62	45	54	56	77	79	SE 3	SE 3	SE 9	SE 8	SE 6	SE 5	SE 6	SE 4	.	.	9	2	6	8	.	.	.	
21	84	87	82	61	93	93	94	94	S 1	E 2	SE 2	S 3	WNW 2	SSW 1	SSW 1	SW 1	.	.	10	9	10	8	.	.	4,2	◎ 3h à 4h, 13h45 à
22	96	97	94	63	64	67	75	85	SW 1	SW 0	WNW 4	NW 4	W 4	W .	WSW 2	SW 2	.	.	10	10	10	7	.	.	0,6	◎ 0h à 10h30. [17h
23	92	97	94	97	72	84	90	92	SSW 2	SW 1	SW 2	SW 4	SW 6	SW 5	SW .	SW .	.	.	10	10	10	8	.	.	2,6	◎ à 7h30, 11h45 [1]
24	91	90	77	63	55	73	77	85	SW .	SW .	W .	NW .	NW .	NW 4	W 3	W 3	.	.	7	8	6	8	.	.	1,0	◎ à 3h, 9h30 [2]
25	86	85	66	58	68	66	79	82	W .	W .	WNW 5	WNW 3	NW .	WNW .	NW .	WNW .	.	.	9	10	10	8	.	.	0,6	◎ de 0h30 à 1h30.
26	82	80	66	54	43	67	76	80	W .	W .	WNW .	NW .	W .	W .	W .	ENE .	.	.	.	.	0	0	.	.	.	
27	80	81	51	31	31	50	72	85	E .	Calme	NE 1	E 2	NE 2	E 2	SE 3	SE 4	.	.	.	.	0	0	.	.	.	
28	87	82	49	48	41	49	76	83	ESE 7	ESE 2	SE 11	SE 8	SE 8	SE 5	SSE 6	WSW 2	.	.	3	7	7	8	.	.	.	
29	84	84	76	54	53	75	83	84	WSW 2	W 2	NW 2	NNW 3	N 3	WSW 5	WNW 2	W 4	.	.	9	8	10	10	.	.	.	◎ de 18h30 à 24h.
30	93	93	95	98	90	88	86	87	W 3	W 3	W 5	WSW 5	WSW 6	WSW 2	WSW 5	WSW 3	.	.	10	10	10	10	.	.	28,0	◎ de 0h à 14h.
31	89	89	69	53	49	66	78	83	WSW 2	Calme	E 0	E 1	N 1	NE 4	WNW 2	N 3	.	.	7	1	2	7	.	.	.	
Moy.	83,3	83,1	66,0	53,9	51,0	61,5	75,3	81,1	1,8	1,9	3,4	3,5	3,2	3,5	3,2	2,8	.	.	5,7	5,5	5,2	4,6	.	.	41,0	[1] 16h30, 22h30. [2] 15h30, 22h45.

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Juin 1912.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 44°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPERATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	36,9	36,6	36,8	37,0	37,8	37,7	38,6	38,9	12,3	12,4	13,1	11,1	11,0	11,5	9,2	7,4	7,4	13,5
2	38,7	39,2	40,3	40,3	40,6	40,9	42,4	43,0	6,7	8,4	17,3	17,9	17,8	15,5	11,7	10,5	5,7	20,6
3	42,4	42,9	43,5	43,4	43,8	43,6	43,8	42,8	9,6	10,7	12,7	13,0	15,1	16,1	8,9	6,5	6,5	18,0
4	42,0	41,6	41,3	40,8	40,9	41,6	43,1	44,0	6,1	10,6	19,7	22,7	21,5	15,5	14,5	11,9	6,0	24,8
5	44,4	44,6	44,5	44,2	43,3	43,0	43,5	42,7	11,9	12,1	17,3	18,8	18,3	17,1	14,4	13,2	11,3	20,9
6	42,5	42,4	41,4	41,3	40,8	39,8	41,3	43,1	13,5	13,7	17,5	20,0	20,4	18,3	15,6	15,1	12,5	22,8
7	43,0	43,5	44,6	44,7	44,7	45,4	46,8	46,8	13,5	13,7	15,6	18,2	18,8	16,0	14,1	13,5	12,9	23,0
8	46,6	46,9	47,2	46,1	46,2	46,7	47,6	47,5	12,0	12,9	19,0	19,8	19,4	17,2	13,2	12,6	11,4	21,9
9	46,9	47,2	47,3	46,2	45,1	45,1	46,1	45,8	12,5	13,7	16,9	21,9	22,0	18,9	14,5	13,6	12,2	24,7
10	45,0	44,3	44,2	43,0	41,8	39,9	39,0	36,6	11,8	12,8	14,2	14,5	17,6	17,3	10,5	9,9	9,9	17,6
11	32,9	30,1	29,1	29,4	30,4	31,5	33,8	34,6	10,8	14,9	16,8	13,2	12,6	11,6	11,1	10,5	9,9	19,5
12	34,9	35,7	38,0	39,4	40,3	41,0	41,7	41,3	10,5	9,9	13,5	13,4	13,7	15,5	13,6	13,4	9,9	16,2
13	41,5	43,3	45,2	46,2	46,5	47,1	48,6	48,9	14,3	13,2	15,0	19,4	19,5	18,5	13,0	12,2	11,3	21,1
14	48,8	49,4	49,7	49,3	49,1	49,3	50,4	50,6	11,9	11,8	16,4	18,8	20,1	19,0	15,9	14,7	11,8	21,8
15	50,3	50,5	51,4	51,1	50,7	50,0	50,0	49,4	13,3	13,0	14,1	18,0	19,1	20,5	13,5	11,3	11,3	21,2
16	48,5	48,2	48,3	48,0	48,0	48,9	50,0	51,0	10,6	14,7	20,9	22,1	21,5	19,8	14,9	13,4	9,7	24,6
17	50,7	51,1	51,5	51,0	49,4	50,2	50,9	50,7	12,9	13,8	16,1	20,2	21,9	21,2	17,4	13,4	12,9	22,1
18	50,0	49,5	49,0	48,0	47,2	47,0	47,3	47,1	11,1	13,9	22,8	27,6	29,5	26,1	19,1	15,9	10,5	30,4
19	46,6	46,5	46,5	46,5	47,3	48,4	51,6	51,5	13,7	17,7	25,0	28,6	29,8	24,6	18,4	16,3	12,8	30,0
20	52,0	52,4	52,2	51,8	51,9	51,6	51,4	50,7	15,7	15,3	17,5	19,5	19,0	19,1	16,1	14,6	14,6	21,2
21	49,8	49,6	48,9	47,9	46,7	45,9	45,8	45,3	13,5	15,3	20,4	24,0	25,7	25,0	17,4	15,8	13,5	26,5
22	44,3	44,0	43,9	43,1	42,3	42,2	44,2	45,6	13,9	16,8	23,9	28,9	29,7	25,5	19,7	15,7	13,2	30,2
23	46,4	46,6	46,9	46,9	47,0	47,3	48,2	48,4	15,8	16,2	18,6	20,6	21,8	20,0	16,9	17,1	15,4	22,8
24	48,4	49,3	50,1	50,3	50,1	50,0	51,3	51,3	15,6	15,0	17,0	19,0	20,3	20,0	16,4	13,6	13,6	21,1
25	50,6	50,5	50,1	49,7	48,8	48,6	49,2	49,3	11,4	12,3	18,0	21,8	23,1	21,6	19,5	16,6	10,6	23,6
26	49,8	50,3	51,1	51,1	50,9	50,8	51,9	51,6	14,7	15,2	17,3	19,6	22,4	20,0	14,8	11,9	11,9	22,8
27	50,6	50,6	50,1	49,2	47,8	47,3	47,2	46,9	11,1	12,6	19,0	22,5	24,1	23,0	15,1	14,0	10,6	24,9
28	46,7	46,7	46,6	45,6	44,4	44,3	45,0	46,3	10,4	14,6	25,0	30,0	30,7	25,6	19,9	17,0	10,1	31,8
29	45,8	46,1	47,0	47,1	47,6	48,3	49,0	49,3	15,8	15,5	15,9	17,0	18,8	16,4	14,6	12,8	12,8	19,3
30	48,3	47,3	46,2	45,2	44,9	44,7	45,8	46,0	10,3	14,0	17,6	19,9	22,1	16,7	15,5	14,5	10,3	22,1
Moy.	45,51	45,56	45,76	45,46	45,21	45,27	46,18	46,23	12,24	13,52	17,88	20,07	20,91	19,10	14,98	13,30	11,08	22,70

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	91	96	94	96	97	91	85	83	E 1	Calme	NW 2	W 5	SW 3	W 3	SW 1	WSW 4	.	.	10	10	10	6	.	.	9,8	○ de 9h à 17h30.
2	89	81	55	58	60	60	78	87	SW 4	SW 3	WSW 4	SW 10	NW 8	WNW .	W .	SW .	.	.	4	.	.	6	.	.	1,4	[18h30 à 19h30.
3	88	87	80	81	71	64	88	85	SW .	W .	NW 2	SW 2	SW 3	WSW 2	SSW 3	SE 2	.	.	10	10	10	7	.	.	.	
4	80	79	54	44	50	90	92	91	SE 4	SE 4	SE 6	SE 6	S 4	SSE 1	SSE 1	WSW 2	.	.	2	3	9	10	.	.	0,6	◎ de 17h à 24h.
5	87	87	69	54	61	75	80	83	SSW 2	SSW 2	WSW 1	ESE 2	E 2	E 1	Calme	SE 1	.	.	8	10	10	10	.	.	10,4	◎ de 0h à 5h30.
6	87	87	81	64	63	60	75	91	SE 2	SE 1	SE 8	SE 6	SE 9	SE 8	SE 6	W .	.	.	.	6	8	9	.	.	.	[18h à 23h30.
7	93	93	87	69	66	79	86	90	SSW .	SW .	NW 2	NW 3	NW 2	W 2	. 2	. 1	.	.	10	9	10	10	.	.	2,2	◎ de 0h30 à 1h,
8	92	92	72	54	60	80	89	88	. 1	. 1	NNE 1	NNW 2	NNW 1	SW 5	SW 3	WSW 2	.	.	8	8	10	10	.	.	2,0	◎ de 19h à 21h.
9	87	86	77	50	44	63	79	79	WSW 2	WSW 2	NW 2	NW .	NW .	NW .	WSW .	WNW .	.	.	.	.	.	9	.	.	7,0	
10	80	80	90	85	59	56	85	89	W .	WNW .	WNW 1	NW 3	NNE 2	Calme	ESE 2	SE 4	.	.	10	10	8	2	.	.	2,5	◎ à 9h.
11	86	83	75	95	98	96	97	96	SE 7	SE 3	SE 4	WNW 7	WNW 2	NNE 1	SSW 1	ENE 1	.	.	10	10	10	10	.	.	16,8	◎ de 9h45 à 18h, [
12	96	97	92	94	90	86	86	87	Calme	Calme	Calme	Calme	WSW 1	NW 3	NW 5	NW 3	.	.	10	10	10	9	.	.	2,8	◎ 6h-7h, 10h30-
13	89	90	78	50	48	55	76	80	NW 4	Calme	NW .	NW .	NW .	NW 7	WNW 5	WNW 6	.	.	10	8	7	7	.	.	6,0	◎ 0h à 1h. [24h.
14	79	80	73	53	54	60	70	78	WSW 6	WSW 3	WSW 6	W 5	WNW 7	WNW 5	W 3	W 3	.	.	9	9	10	9	.	.	.	
15	81	82	81	69	67	66	89	91	W 3	W 3	NW 3	WNW 2	WNW 3	W 2	SW 3	SW 1	.	.	10	10	9	2	.	.	.	
16	89	88	70	61	54	61	81	85	SW 2	Calme	NW 2	NW 3	NW 5	WNW 4	W .	W .	.	.	.	.	.	4	.	.	.	
17	85	87	80	54	44	48	72	86	W .	WSW .	WNW 4	NNW 3	NNW 2	NNW 3	NNW 2	N 2	.	.	10	2	2	0	.	.	.	
18	83	81	49	35	28	43	73	75	Calme	Calme	E 2	SE 3	SE 4	SE 5	SE 8	SE 5	.	.	0	1	2	6	.	.	.	
19	86	78	42	43	41	67	84	82	SE 4	SE 5	SSE 9	SSE 5	S 3	WNW 5	W 5	NW 5	.	.	0	1	1	7	.	.	.	
20	77	76	71	64	67	72	86	83	WNW 3	WNW 3	NW 6	NW 3	NNW 3	WNW 1	W 2	W 1	.	.	10	10	10	9	.	.	.	
21	84	83	54	46	35	43	56	71	WNW 1	Calme	NNW 1	N 1	N 2	NNE 2	E 2	SE 2	.	.	4	2	3	4	.	.	.	
22	75	75	42	40	43	45	51	81	SE 4	SE 4	SE 9	SE 9	SE 10	SE 9	S 4	W 3	.	.	1	1	0	0	.	.	.	
23	86	89	76	70	63	72	85	85	W 3	WSW 2	NNW 4	NW 4	NW 4	NNW 4	NNW 3	NW 3	.	.	10	.	.	2	.	.	.	
24	88	89	77	60	50	47	65	80	WNW 2	NW 2	NW 2	NW 4	NW 4	WNW 4	WNW 2	WNW 4	.	.	10	10	9	3	.	.	.	
25	83	89	60	41	41	45	57	69	W 3	WSW 4	NW 6	NW 5	NW 5	NW 4	WNW 2	WNW 3	.	.	4	6	1	10	.	.	.	
26	87	88	60	57	50	55	77	83	WNW 2	NW 1	WNW 1	NW 2	NW 1	NW 1	WNW 1	NNW 2	.	.	10	9	7	3	.	.	1,1	◎ de 1h à 2h30.
27	84	84	55	46	39	44	68	86	WNW 1	NW 1	NW 3	NNE 5	N 2	N 2	Calme	E 1	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
28	82	79	47	33	35	44	55	85	SE 2	SE 2	SE 3	SE 1	SE 3	SE 3	SSE 4	W 2	.	.	0	0	2	0	.	.	.	◎ de 23h à 24h.
29	88	88	88	80	77	75	73	81	W 1	Calme	NW 2	NW 1	NW 3	WNW 3	W 4	WSW 3	.	.	10	10	10	10	.	.	6,0	◎ 0h-7h, ☈ 6h30.
30	83	83	57	48	47	72	76	83	WSW 2	Calme	NW 1	WNW .	WSW .	WSW .	WNW .	WNW .	.	.	5	.	.	10	.	.	.	◎ de 18h30 à 19h.
Moy.	85,3	85,3	69,5	59,8	56,7	63,8	76,9	83,8	2,5	2,1	3,4	3,8	3,6	3,3	2,9	2,7	.	.	6,9	6,6	6,7	6,1	.	.	68,6	[1] 20h à 21h30.

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Juillet 1912.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	46,7	46,7	47,2	47,1	46,6	46,8	47,7	47,8	14,6	13,7	16,6	22,3	19,7	18,0	13,4	13,3	13,3	23,3
2	47,5	47,3	47,5	46,9	45,8	45,7	46,3	45,8	12,5	12,9	17,0	18,2	20,6	16,1	15,0	14,2	11,6	21,8
3	45,3	45,0	45,0	44,7	44,4	44,6	46,0	46,0	12,5	11,5	16,5	19,7	21,1	18,5	15,4	12,1	11,2	22,1
4	45,8	46,0	46,4	45,8	45,1	45,0	45,1	44,6	10,8	12,7	19,0	21,8	23,4	22,7	16,3	13,5	10,5	24,4
5	43,8	43,4	43,9	43,0	42,5	42,6	45,7	46,2	12,5	15,9	24,0	27,8	25,1	21,8	16,5	16,5	12,5	29,0
6	46,0	46,1	46,5	46,2	46,2	46,4	47,9	48,1	15,3	15,8	22,7	23,8	23,4	21,2	15,7	14,7	14,7	26,2
7	47,9	48,2	49,2	49,2	49,0	48,7	49,4	49,8	14,7	15,2	16,3	21,0	19,4	18,9	15,0	13,4	13,4	22,0
8	49,7	50,2	50,2	49,4	48,4	48,0	48,5	47,9	11,6	13,6	17,0	20,2	22,3	21,7	16,6	14,7	11,6	22,9
9	47,3	47,7	47,8	46,9	46,0	45,8	46,3	46,4	12,2	13,4	21,7	26,0	27,5	26,8	18,8	17,1	11,7	28,6
10	46,2	46,8	47,2	46,8	46,2	46,1	46,6	46,7	15,8	16,0	22,0	26,6	28,7	26,8	21,6	18,9	15,0	29,3
11	45,9	46,2	46,4	45,4	44,2	44,3	45,1	45,6	17,5	18,1	23,7	31,9	32,5	28,5	24,1	20,5	16,9	32,9
12	45,3	45,5	45,7	44,8	44,2	43,6	44,2	44,4	18,1	18,6	26,1	29,1	29,7	25,2	20,8	18,5	16,9	31,4
13	44,6	44,4	45,4	44,9	44,1	44,1	46,9	46,5	18,6	17,5	18,5	23,6	22,7	20,2	14,6	14,4	14,4	25,0
14	46,4	46,8	47,2	46,7	45,8	44,9	44,6	43,7	14,3	14,4	15,5	20,0	21,8	20,9	17,8	15,8	14,0	22,3
15	42,4	42,1	43,0	43,3	42,9	43,0	43,7	43,8	15,3	17,9	26,4	29,1	29,0	25,9	20,5	17,6	15,0	29,8
16	43,8	44,2	44,4	43,6	42,4	41,9	43,0	43,5	16,7	17,3	21,6	26,0	28,7	26,6	22,1	18,8	15,8	29,7
17	42,7	43,1	44,2	43,8	43,7	43,2	43,7	43,5	18,4	20,2	19,9	21,6	22,5	22,5	20,6	19,0	18,3	22,9
18	42,9	43,0	42,8	42,9	43,1	43,3	44,0	43,8	18,5	17,4	17,8	18,5	16,5	16,6	16,3	16,0	16,0	19,0
19	43,4	43,7	43,7	43,2	42,9	42,8	43,9	44,1	15,2	15,2	16,8	22,1	23,2	19,9	16,2	13,8	13,8	23,2
20	44,0	44,0	43,9	43,3	42,9	44,1	45,7	45,7	13,3	14,7	18,5	21,0	20,7	17,7	14,3	13,5	12,7	22,2
21	44,9	44,6	44,7	44,9	44,9	44,8	45,8	46,0	13,9	14,4	16,6	16,3	15,8	17,0	15,7	14,2	13,5	19,9
22	45,9	46,0	45,5	45,2	45,0	44,8	45,5	45,4	13,2	15,3	17,7	20,9	21,6	21,0	17,5	14,7	13,0	23,5
23	45,3	44,8	44,2	43,1	41,9	41,8	43,1	43,0	13,5	14,3	20,9	24,6	27,1	25,7	19,4	15,6	13,1	27,1
24	42,8	42,9	42,9	42,7	42,0	41,6	41,8	43,9	15,7	17,4	22,6	27,0	25,6	23,0	19,0	16,6	14,8	28,7
25	44,6	45,0	45,4	45,1	44,8	44,8	45,7	45,4	15,4	16,0	19,1	21,5	22,2	20,9	17,3	16,4	15,3	22,6
26	44,3	43,8	43,4	43,4	41,5	40,5	40,4	41,6	15,8	16,6	24,0	23,7	24,6	22,5	19,5	16,5	15,4	25,6
27	41,3	40,9	40,1	38,6	38,0	38,0	40,7	41,8	16,0	17,8	24,1	26,8	26,3	23,4	20,7	16,6	15,9	27,1
28	41,6	41,9	42,2	42,3	42,1	42,8	44,3	45,3	17,4	17,3	20,0	22,9	23,3	20,2	17,8	16,3	16,3	23,8
29	45,2	45,8	.	45,8	45,1	45,0	45,1	44,4	15,6	15,6	.	20,9	22,4	21,2	18,0	15,1	14,8	23,5
30	43,8	43,1	43,7	44,8	45,0	46,1	47,7	47,6	14,2	15,4	20,4	23,6	25,9	22,3	18,2	16,7	14,1	25,9
31	47,2	46,7	46,5	45,6	44,4	43,2	42,6	41,6	17,4	17,6	22,3	24,8	27,0	25,3	21,3	19,3	16,4	27,0
Moy.	44,98	45,03	45,24	44,82	44,24	44,14	45,06	45,16	15,05	15,80	20,13	23,33	23,88	21,90	17,94	15,95	14,25	25,25

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						PLUIE (1).	REMARQUES
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	83	83	60	54	50	59	69	79	WNW.	WNW.	NW .	WNW.	W 7	WNW4	WNW5	WNW5	.	.	10	7	9	9	.	.	0,5	dans la nuit.
2	79	79	66	55	54	75	69	75	W 3	WSW4	WNW3	NW 3	WNW3	WNW2	WNW2	WNW2	.	.	10	8	10	10	.	.	0,7	de 16h à 18h.
3	78	80	78	54	48	61	76	82	WNW2	Calme	WNW2	NW 2	NW 3	NW 4	NW 2	SW 1	.	.	10	8	8	9	.	.	7,7	de 1h à 6h30.
4	85	86	63	50	40	53	73	80	Calme	Calme	NE 3	NE 3	NE 2	SSE 4	SE 4	SE 4	.	.	6	2	7	0	.	.	.	
5	82	64	44	38	47	52	78	79	SE 3	SE 9	SE 9	SE 7	SSE 1	SW 6	SW 1	WNW1	.	.	0	0	9	10	.	.	.	de 17h45 à 19h.
6	81	84	63	45	43	52	83	82	WNW1	SSE 1	SW 1	W 2	NW 3	NW 4	WSW.	WSW.	.	.	0	2	8	9	.	.	2,9	de 1h30 à 2h,
7	83	84	71	53	62	62	79	83	WSW.	WSW.	WSW.	WSW.	WSW.	WSW.	WSW.	WSW.	.	.	.	.	.	5	.	.	4,2	[de 19h à 22h.
8	85	87	71	59	48	50	76	82	WSW.	NNW.	WNW1	N 1	N 3	N 3	NNW 3	NNW 2	.	.	10	9	2	0	.	.	.	
9	83	84	65	45	39	42	66	85	WNW2	WNW2	NW 1	NE 2	NNE 2	N 2	Calme	Calme	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
10	87	79	69	50	41	48	74	80	Calme	SW 3	NW 1	NNW 2	NNW 2	N 2	NNW 2	Calme	.	.	0	1	0	0	.	.	.	
11	81	82	66	32	30	40	48	70	SW 2	WSW 1	E .	SE .	SE .	SE 7	SE 5	SE 5	.	.	0	0	1	0	.	.	.	
12	81	70	54	38	37	44	56	82	SE 5	SE 4	SE 9	SE 11	SE 10	SE 9	SE 8	SE 7	.	.	3	3	5	6	.	.	.	[à 18h.
13	89	95	96	64	63	80	84	90	S 4	SE 2	Calme	Calme	NW 4	NW 6	NNE 4	N 2	.	.	10	9	10	10	.	.	.	de 18h à 24h,
14	98	100	97	72	59	65	83	84	WSW 1	W 2	W 2	NW 2	NW 1	NNW .	Calme	Calme	.	.	.	9	7	6	.	.	48,8	de 0h à 7h.
15	78	76	52	40	44	47	93	91	SE .	SE .	SE .	SE .	SE .	SE .	Calme	Calme	.	.	.	.	.	0	.	.	.	
16	97	97	78	67	58	51	66	91	NW .	NNW .	SW 2	E 1	NNE 2	SE 4	SE 6	SE 2	.	.	6	0	0	0	.	.	.	
17	90	91	92	80	78	78	83	88	SE 5	SW 4	W 2	WNW2	NW 3	NW 2	WSW 2	WSW4	.	.	10	10	10	9	.	.	.	
18	93	95	90	83	98	97	91	89	NW 3	WNW5	WNW4	WNW4	WNW5	W .	WSW.	WSW0	.	.	10	10	10	10	.	.	5,6	de 13h30 à 20h.
19	88	88	84	66	65	76	80	82	WSW.	WSW.	WSW5	W 4	W 6	W 6	W 6	W 6	.	.	10	10	8	8	.	.	6,4	
20	82	82	59	53	50	58	68	77	W 4	W 4	W 4	W 4	W 8	NW 4	W 1	W 4	.	.	1	8	10	10	.	.	.	
21	81	83	75	74	97	82	80	81	WSW.	WSW.	WSW.	NNW.	N 4	W 5	W 5	WSW5	.	.	10	10	10	10	.	.	2,3	de 13h30 à 15h.
22	82	82	79	59	58	55	81	90	SW 4	SW 2	WNW2	NW 3	NW 2	W 3	NW 3	NW 1	.	.	8	8	8	9	.	.	.	
23	100	100	68	53	48	52	68	87	Calme	ENE 1	ENE 2	ENE 4	NE 4	SSE 2	SE 3	SE 1	.	.	0	6	0	1	.	.	.	
24	95	94	77	58	63	73	77	90	SE 4	SE 5	SE 5	SE 4	SSE 3	SSE 4	ENE 3	WNW4	.	.	8	8	7	8	.	.	.	de 22h à 24h.
25	90	91	72	67	59	60	89	89	SW 4	SW 1	NNE .	NNE .	N .	WNW.	WNW.	Calme	.	.	6	6	2	8	.	.	20,6	de 0h à 3h30.
26	91	91	59	60	58	61	83	89	SE .	ESE .	SE .	SE .	SE 6	SE .	SE .	SE 3	.	.	4	10	9	9	.	.	.	
27	89	90	65	60	59	69	81	84	SE .	SE 3	SE 1	SE .	SE .	SE 1	W .	Calme	.	.	0	0	7	0	.	.	.	
28	81	82	71	56	39	63	78	77	WNW1	NNW 2	N 2	NNW 2	NNW 3	N 2	NNW 1	WNW4	.	.	.	.	.	10	.	.	.	
29	84	86	.	57	46	53	78	95	WSW 3	NW 2	NNW 2	NW .	NW 1	NW 2	WSW 2	ESE 1	.	.	.	7	3	3	.	.	.	
30	92	90	66	50	37	52	79	86	S 3	ESE 2	S 2	SW 4	WNW7	WNW4	WSW 4	W 2	.	.	10	9	6	3	.	.	.	
31	85	85	65	58	48	56	80	95	W 2	Calme	SE 1	E 2	NW 2	NW 1	SE 3	Calme	.	.	3	1	4	2	.	.	.	
Moy.	86,2	85,8	70,5	56,5	53,7	60,2	76,4	84,3	1,8	1,9	2,1	2,2	3,1	3,0	2,5	2,1	.	.	4,7	5,2	5,5	5,6	.	.	99,7	

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Août 1912.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	39,8	39,1	39,0	38,8	39,0	39,7	40,8	41,1	17,3	18,4	24,2	26,0	19,6	17,9	17,1	15,4	15,4	28,2
2	41,2	43,0	44,0	44,2	44,3	44,7	45,2	45,0	15,1	14,5	16,8	18,6	18,1	18,0	14,6	12,9	12,9	20,4
3	44,1	43,7	43,0	42,1	40,7	40,3	40,3	39,7	11,5	12,3	20,9	25,2	26,4	21,4	18,3	19,2	11,1	26,9
4	40,3	40,2	41,1	42,5	44,1	45,1	46,3	47,2	18,8	18,2	22,2	18,7	17,2	15,2	14,3	13,7	13,7	23,2
5	46,7	46,7	46,7	45,3	43,5	42,3	41,6	41,5	13,1	13,1	18,2	19,6	21,3	19,2	15,9	16,0	11,5	21,3
6	41,4	42,1	42,5	43,0	42,7	41,8	41,9	41,6	14,7	15,0	16,8	14,3	16,4	16,0	14,8	12,8	12,8	17,0
7	41,1	40,9	41,6	41,2	43,3	44,7	46,7	46,9	12,4	12,0	15,0	17,8	17,0	15,3	13,4	12,4	11,1	20,2
8	46,9	47,4	47,8	47,6	46,7	45,8	45,3	43,5	11,1	11,5	17,0	19,2	19,9	19,0	14,8	14,6	9,6	19,9
9	42,0	43,6	45,3	45,4	45,2	45,5	46,7	47,3	15,4	15,4	18,8	23,0	23,2	20,5	17,0	16,1	14,1	23,3
10	47,6	48,0	48,6	48,7	49,0	49,6	51,3	52,0	15,6	15,3	17,5	22,5	20,0	18,4	14,3	12,6	12,6	22,5
11	52,1	52,6	53,1	52,5	51,2	50,7	51,1	50,9	12,6	12,8	16,6	18,1	18,3	16,0	12,6	11,7	11,5	20,7
12	49,4	48,8	47,6	46,5	44,7	43,0	43,2	42,6	11,2	13,4	20,8	23,4	27,0	25,1	23,0	17,9	10,4	28,0
13	42,4	42,9	42,7	42,8	44,8	46,4	47,9	47,9	16,5	14,0	17,7	20,2	16,9	14,9	13,3	11,6	11,6	20,2
14	47,5	47,5	47,6	46,8	46,1	45,9	47,5	47,8	10,1	10,9	17,0	20,6	20,0	17,2	14,5	12,9	10,0	21,8
15	47,9	48,1	48,6	48,5	48,1	48,5	50,2	50,8	11,3	11,4	17,6	19,4	19,8	17,5	15,3	13,1	10,3	21,6
16	51,1	51,5	51,7	51,4	50,3	49,9	50,0	50,0	12,2	12,6	17,0	18,4	22,0	20,3	16,5	13,5	11,0	22,0
17	49,4	49,3	49,6	48,1	46,5	45,9	45,8	44,9	12,8	12,3	19,5	24,5	28,4	25,2	18,7	16,4	11,5	28,4
18	44,2	45,0	45,2	43,9	42,7	42,0	42,2	41,0	16,6	17,0	20,0	24,0	25,1	22,2	18,9	17,7	15,8	25,6
19	39,9	40,6	41,9	41,6	41,0	41,2	44,3	44,1	16,2	17,2	20,8	26,1	23,8	21,9	16,6	16,4	15,7	26,8
20	44,4	44,5	45,4	46,3	46,5	47,6	50,7	52,2	16,1	14,1	14,8	15,8	19,4	15,7	13,9	12,1	12,1	21,0
21	52,3	53,1	53,8	53,8	53,2	53,2	54,0	54,1	11,8	15,9	17,5	19,4	19,5	18,4	13,3	11,6	11,6	20,6
22	53,9	54,3	54,7	54,5	53,3	53,0	54,6	53,8	11,6	15,4	16,6	18,7	21,3	19,5	15,7	14,8	11,2	21,9
23	52,4	51,9	51,5	50,9	48,3	47,5	48,0	46,4	12,0	12,6	16,6	20,3	22,6	20,5	15,7	13,6	11,4	23,0
24	44,7	44,4	43,8	43,3	41,9	42,0	44,7	44,0	11,8	11,7	20,0	25,2	27,6	23,3	20,3	18,2	10,7	28,0
25	43,2	42,8	42,0	40,6	38,2	37,7	38,3	36,5	16,5	15,8	22,2	26,7	28,5	23,3	19,5	19,1	15,2	28,5
26	38,0	39,7	40,5	41,1	41,3	42,3	42,6	44,4	18,0	15,8	18,5	21,5	21,5	18,6	16,8	15,7	15,6	22,8
27	44,9	44,7	44,8	45,0	42,9	42,7	43,8	44,2	14,6	14,3	19,5	21,9	21,6	19,7	17,7	17,3	13,6	23,6
28	44,4	45,3	46,3	45,6	44,8	44,3	44,4	43,6	16,3	14,3	18,1	21,6	22,6	19,1	16,6	14,6	14,2	23,6
29	43,2	42,6	42,0	42,0	41,4	41,7	41,7	42,5	13,3	13,5	22,6	25,0	25,5	21,4	19,7	19,5	13,1	25,8
30	43,2	44,7	46,0	46,6	46,5	47,9	49,9	50,4	16,3	16,3	15,4	19,6	20,6	18,6	14,8	14,2	14,2	22,2
31	50,4	50,7	51,4	51,0	50,6	50,5	51,2	51,1	13,6	13,6	16,5	20,0	20,3	17,7	16,2	14,5	13,6	21,5
Moy.	45,48	45,80	46,12	45,86	45,25	45,27	46,20	46,10	14,08	14,21	18,47	21,14	21,66	19,26	16,26	14,91	12,55	23,24

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	92	91	69	55	85	75	88	89	Calme	SSE .	SSE .	WNW.	N .	SW .	W .	W .	.	.	3	9	10	10	.	.	3,5	◍ de 14h30 à 15h
2	88	88	70	56	58	59	92	94	NW .	WNW.	WNW.	WNW.	NW .	NW .	Calme	Calme	.	.	7	9	10	9	.	.	7,6	[20h30 à 22h30,
3	91	89	57	41	41	65	88	90	SE .	SE .	SE .	SE .	SE .	SE 8	SE 10	SE 12	.	.	0	0	0	0	.	.	.	[T au NE et S.
4	91	92	80	81	84	98	99	97	SSE 3	SE 2	SSW 2	W 5	W 4	W 4	W 4	W 3			.	.	10	10	.	.	1,6	◍ de 12h à 13h30.
5	93	93	70	60	53	63	81	90	W 3	ENE 3	ENE 1	ENE 1	ENE 1	W 2	W 3	W 2	.	.	7	9	4	3	.	.	0,8	[16h30 à 19h.
6	92	92	87	77	83	86	98	99	SW 1	SW 2	NW 2	NW 3	NNW 1	W 1	SE 2	SE 2	.	.	10	10	10	10	.	.	2,4	◍ à 3h, 4h45 et 21h.
7	98	96	90	67	78	75	86	86	SE 2	SSW 2	WSW 2	NW 4	WNW 5	ENE 4	ESE 5	SSE 4	.	.	9	9	10	10	.	.	14,6	◍ de 0h à 6h.
8	87	89	80	60	57	66	98	94	NW 3	S 2	NW 2	NNW 2	NW 2	Calme	WSW .	NNW .	.	.	7	6	6	1	.	.	.	
9	72	87	72	62	58	67	80	83	NNW .	NNW .	NW .	NW .	NW .	W .	W 2	W 3	.	.	10	6	8	5	.	.	.	
10	83	83	75	62	64	59	71	86	W 2	W 2	W 2	W 5	W 5	W 5	W 5	W 3	.	.	9	10	9	8	.	.	.	
11	86	87	70	54	50	58	85	89	WSW 3	WSW 3	NW 2	NW 3	NW 3	NNW 3	N 1	SW 2	.	.	.	.	.	5	.	.	.	
12	87	89	72	43	41	50	88	95	SSW 2	Calme	SE 3	SE 2	W 2	W 2	NNW 3	WSW 1	.	.	0	0	0	5	.	.	.	
13	90	90	64	67	67	72	80	84	NW 9	W 3	NW 13	W 10	W 10	WNW 4	W 3	WSW 4	.	.	10	10	10	10	.	.	3,5	◍ de 2h30 à 12h.
14	85	87	71	46	45	61	85	86	WSW 2	WSW 2	WSW 2	WSW 4	WSW 3	WNW 1	WNW 3	WNW 3	.	.	9	8	6	2	.	.	.	
15	88	90	68	43	44	49	73	86	WSW 2	SW 2	NW 1	NW .	NW .	NW .	WNW.	WNW.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	
16	88	88	70	63	51	55	73	85	WNW.	NW .	ESE .	NE 2	NNE 2	N 2	N 2	ESE 2	.	.	7	6	0	0	.	.	.	
17	85	87	66	48	33	46	69	88	Calme	SE 1	SE 1	SE 3	SE 4	SE 3	SE 5	SE 5	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
18	95	92	88	57	51	71	86	92	S 1	SW 3	SW 3	SE 3	SE 4	NNE 1	SSE 2	SE 5	.	.	.	.	.	6	.	.	.	
19	93	91	82	62	70	63	90	90	N 3	W 2	SW 3	E 2	Calme	NNW 2	NNW 1	Calme	.	.	9	7	9	10	.	.	.	◍ de 19h30 à 24h.
20	91	94	97	94	73	92	90	85	Calme	SW 2	W 3	W 2	WSW 3	W 1	WSW 3	WSW 3	.	.	10	10	10	10	.	.	19,8	◍ de 0h à 10h30.
21	90	91	67	53	61	63	93	93	WSW 2	W 2	WNW 4	NW 3	NW 3	NNW 2	NNW 1	SW 2	.	.	4	7	6	4	.	.	.	
22	94	95	70	62	58	67	84	86	SW 3	WNW 2	WSW 3	SW 5	SW 4	WSW 5	WSW 2	NW 2	.	.	10	8	7	7	.	.	.	
23	88	90	84	58	47	57	73	85	W 2	WNW 1	WNW 1	NW 2	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
24	89	91	69	46	39	64	84	90	Calme	Calme	Calme	NW 1	WNW 2	WNW 4	W 4	SW 2	.	.	0	0	8	6	.	.	.	
25	92	96	78	57	43	70	84	85	WNW 2	NW 1	E 2	ESE 3	SE 4	SE 3	SE 6	SSE 9	.	.	.	.	6	10	.	.	.	
26	87	93	85	70	55	71	80	93	NW 3	SSW 3	W 4	WNW 4	W 1	W 2	W 3	W 5	.	.	10	10	8	8	.	.	6,8	◍ de 2h15 à 6h.
27	94	100	82	58	54	66	81	81	W 5	W 5	W 4	W 4	W 2	W 5	W 5	W 4	.	.	.	4	3	2	.	.	.	
28	95	97	67	54	51	68	75	89	NNW 3	WNW 4	WNW 4	WNW 3	WNW 3	NNW 4	ESE 3	SE 5	.	.	.	7	2	0	.	.	.	
29	91	92	54	54	62	82	84	84	SE 10	SE 13	SE 12	SE .	SE .	SE .	SE .	SE .	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
30	86	81	98	71	64	69	87	88	W .	WNW.	NE .	SW .	W .	W 7	W 5	W 4	.	.	10	10	7	8	.	.	2,5	◍ 8h30 à 10h30.
31	91	92	77	53	58	66	79	85	W 4	WNW 5	NW 5	NW 4	NW 5	NW 5	NW 3	NW 4	.	.	8	8	8	9	.	.	0,8	◍ de 0h30 à 8h.
Moy.	89,4	90,7	75,1	59,2	57,4	66,9	84,0	88,6	2,3	2,2	2,6	2,6	2,4	2,6	2,8	2,9	.	.	6,5	6,3	6,0	5,6	.	.	63,9	

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Septembre 1912

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700+).								TEMPERATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	50,4	50,3	50,9	50,1	49,7	48,8	48,5	47,9	12,7	11,6	14,3	17,6	17,4	15,7	14,3	14,0	11,5	18,2
2	46,1	44,6	43,0	43,4	44,3	44,7	46,4	47,1	13,7	12,9	17,0	17,4	18,6	16,2	14,8	13,4	12,9	20,3
3	46,5	48,8	50,1	50,1	51,2	52,1	53,7	53,9	13,5	13,4	16,6	18,0	18,2	15,0	13,3	10,8	10,8	19,1
4	53,5	54,0	54,1	54,1	52,5	52,3	53,1	52,5	10,5	10,1	16,9	18,3	21,4	19,0	15,4	14,5	9,7	21,8
5	52,0	51,8	51,9	51,3	50,1	49,3	49,8	49,2	14,8	15,1	17,0	18,4	18,3	17,4	15,9	14,5	14,5	20,8
6	48,9	49,1	49,5	49,4	49,0	49,1	49,9	50,2	13,1	12,5	14,7	16,2	16,9	15,0	13,3	12,4	12,4	16,9
7	50,3	51,3	52,0	52,3	52,2	52,5	53,8	53,8	11,6	11,4	16,1	17,2	17,6	15,1	11,6	9,5	9,5	18,3
8	53,6	53,8	54,2	53,0	51,6	50,9	51,4	50,7	8,1	8,9	16,2	19,3	20,1	15,7	13,5	11,4	7,7	20,5
9	50,4	50,5	50,5	49,9	48,5	48,2	48,2	47,8	10,0	10,0	16,0	19,8	22,5	19,4	15,1	14,0	9,6	22,5
10	47,0	47,0	47,2	46,6	45,6	45,2	46,0	46,3	13,4	13,2	17,6	18,1	15,6	14,9	14,0	10,1	10,1	19,7
11	47,0	48,0	48,5	48,4	47,8	47,9	48,9	48,8	7,5	6,5	11,2	14,6	15,3	13,0	9,9	8,4	6,2	17,6
12	48,5	48,8	49,4	49,3	49,2	49,2	50,1	50,2	7,3	8,1	10,9	14,9	16,2	13,0	10,8	8,1	6,7	17,1
13	50,0	50,4	50,7	50,4	49,5	49,7	51,0	51,2	7,0	6,6	13,0	16,5	19,4	15,9	11,0	8,9	6,6	19,8
14	51,1	51,4	51,8	51,0	50,0	50,0	50,6	50,2	7,6	6,2	11,2	17,3	18,5	15,2	11,4	9,2	6,2	19,7
15	49,9	50,0	50,2	49,9	47,3	46,6	47,1	46,7	8,0	7,5	15,7	19,1	20,5	17,7	14,0	11,9	6,9	20,5
16	46,5	46,5	47,0	46,7	46,2	46,4	47,4	47,1	10,3	9,7	16,0	20,2	19,8	19,0	13,7	11,1	9,7	21,7
17	47,4	47,9	48,7	48,7	48,0	48,1	49,0	48,9	9,1	7,4	15,0	20,3	24,0	19,1	15,3	11,7	7,4	24,2
18	48,5	48,5	48,5	48,6	47,4	47,5	48,1	48,3	10,3	10,8	16,5	22,3	22,5	18,0	15,2	13,3	10,0	23,9
19	47,5	47,3	47,6	47,3	46,0	45,7	46,0	45,9	12,6	12,7	19,6	22,1	21,8	17,1	14,4	13,3	12,0	23,8
20	45,3	45,5	45,5	45,3	44,5	44,9	45,4	45,3	11,9	12,2	18,3	21,9	21,6	17,7	14,6	12,6	11,2	23,6
21	45,1	45,1	45,6	45,4	44,9	45,3	46,1	46,4	11,0	10,8	18,6	19,7	20,3	17,6	15,2	13,8	10,6	23,5
22	46,2	46,5	46,8	46,3	45,6	46,3	46,8	46,7	13,2	13,0	18,9	21,5	20,4	14,7	12,4	10,2	10,2	22,0
23	46,6	47,0	47,7	47,4	46,7	46,8	47,4	47,3	10,0	10,4	18,0	20,4	20,3	16,2	13,6	11,2	10,0	22,0
24	47,1	46,9	46,5	45,7	44,0	44,0	44,2	44,0	10,3	9,5	14,1	20,3	19,8	14,5	12,6	10,8	9,5	21,8
25	43,8	44,1	44,7	44,5	43,6	43,9	44,4	44,3	9,7	8,7	14,2	17,6	19,0	14,2	12,4	9,6	8,4	19,4
26	43,6	43,5	44,0	44,4	42,9	42,6	43,4	42,6	7,2	6,2	14,5	20,4	20,1	14,5	13,4	10,6	6,2	21,2
27	42,2	42,4	42,6	42,4	41,4	41,5	41,5	40,3	9,2	8,8	16,3	20,2	19,7	15,0	14,0	15,1	8,4	21,3
28	39,3	39,3	40,4	40,4	39,8	41,8	45,1	46,1	13,4	13,9	20,8	24,6	23,0	16,0	11,7	11,3	10,8	25,7
29	46,2	45,8	46,3	45,4	44,7	44,4	44,1	43,2	11,2	10,6	15,7	18,6	18,2	15,3	14,3	14,1	10,6	19,3
30	41,8	41,7	42,2	42,2	40,9	40,3	41,4	41,2	14,1	13,9	20,2	23,2	21,5	18,2	15,3	15,1	13,8	23,2
Moy.	47,41	47,59	47,94	47,66	46,84	46,87	47,64	47,17	10,75	10,45	16,04	19,19	19,62	16,18	13,54	11,83	9,67	20,98

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	87	89	79	57	61	75	89	89	. 2	. 3	. 4	. 5	. 4	. 3	. 3	. 3	.	.	.	.	.	8	.	.	.	
2	94	97	94	93	81	94	92	89	. 3	. 3	SW 8	WNW 6	W 9	WNW 7	WNW 4	WNW 4	.	.	10	10	10	10	.	.	6,0	◎ de 16h30 à 20h.
3	89	90	73	62	58	64	74	88	WNW 4	WNW 3	WNW 6	NW 7	NW 6	NW 3	NW 2	SW 2	.	.	7	8	5	0	.	.	9,6	
4	89	91	72	61	54	63	88	90	W 2	W 2	NW 2	NW 4	NW 5	NW 3	WNW 3	SW 2	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
5	90	91	85	73	77	83	89	90	W 3	W 3	W .	W .	W 6	WSW 4	NW 4	NW 3	.	.	10	10	10	10	.	.	.	◎ de 20h à 24h.
6	96	98	63	53	57	61	71	77	NW 4	NW 4	NW 6	NW 6	NW 5	WNW 4	W 3	WNW 3	.	.	8	9	9	8	.	.	2,8	
7	85	88	64	52	49	59	75	85	WNW 4	WNW 1	WNW 3	NW 5	NW 5	NNW 3	WNW 2	NNW 2	.	.	8	7	2	0	.	.	.	
8	90	91	63	47	47	57	80	88	SW 2	SW 2	WNW 1	N 2	N 3	NNW .	WNW .	Calme	.	.	.	.	.	0	.	.	.	
9	88	89	74	63	54	64	82	86	SW .	SW .	NW 2	NW 4	NW 4	Calme	WNW 2	Calme	.	.	0	0	2	3	.	.	.	
10	87	91	78	71	69	92	100	90	Calme	W .	NW .	NW .	NW 2	WNW 1	NW .	WNW .	.	.	8	9	10	2	.	.	0,0	◎ à 15h.
11	88	89	69	52	45	62	80	89	WNW .	W .	WNW 3	NW .	NW 4	NW 2	WNW .	WNW .	.	.	9	2	8	0	.	.	.	
12	86	85	81	62	51	88	80	91	WSW .	WSW .	WNW .	NW .	NW 3	NW 2	N 4	SW 2	.	.	9	7	7	0	.	.	.	
13	91	91	75	50	36	52	79	82	WNW 1	SW 3	WNW 2	N 4	N 4	NNW 3	WNW 2	WNW 1	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
14	86	87	68	46	37	56	88	95	WNW 2	WNW 2	SW 1	NNW 1	NNW 5	NW 2	W 2	W 2	.	.	0	0	1	0	.	.	.	
15	88	85	61	44	51	68	93	93	SW 3	SW 3	WNW .	NNW .	NNW .	NNW .	NW .	WNW .	.	.	1	.	.	0	.	.	.	
16	91	91	74	56	54	63	83	97	WSW .	W .	WSW 2	NNW 3	NNW 3	NW 3	WNW 3	ENE 3	.	.	0	3	6	0	.	.	.	
17	97	96	68	59	49	53	83	98	Calme	Calme	ENE .	E .	ESE 3	SE 3	SE 4	ESE 3	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
18	92	91	86	64	62	71	79	88	SE 2	SE 3	Calme	SE 4	SE 4	SE 1	SE .	SE .	.	.	0	0	0	3	.	.	.	
19	90	91	76	67	63	79	88	88	SE .	Calme	SE .	SE .	SE 3	SE .	SE .	Calme	.	.	4	2	6	9	.	.	.	
20	88	90	78	69	66	87	94	96	E .	E .	SE .	SE .	SE 2	SE .	SSE .	Calme	.	.	10	9	9	7	.	.	.	
21	95	94	67	66	54	66	91	92	Calme	S .	S .	S 4	SSE 3	SSE 5	SSE 5	SSE 4	.	.	2	3	3	0	.	.	.	
22	91	89	48	29	33	60	76	84	ESE 3	SE 3	SE 6	SE 5	SE .	SE .	SE .	ESE .	.	.	.	.	.	0	.	.	.	
23	84	86	56	45	43	64	89	87	E .	SE .	SE 4	SE 1	NE 1	N 2	SSE 3	S 2	.	.	0	0	1	0	.	.	.	
24	87	87	80	56	41	62	74	92	S 2	S 2	WNW 1	W 5	W 5	WNW 3	WSW 2	WSW 2	.	.	5	5	0	0	.	.	.	
25	93	93	73	50	46	60	87	92	SW 3	S 2	SSE 1	E 2	ESE 2	NE 1	SSE 3	SSE 3	.	.	0	0	3	4	.	.	.	
26	91	91	66	60	38	59	92	92	Calme	Calme	S 1	ESE .	ENE 1	E .	SE .	SE .	.	.	0	.	0	0	.	.	.	
27	91	93	50	41	40	63	87	91	ESE .	ESE .	SE 10	SE 8	SE 7	SE 9	SE 4	SE 6	.	.	4	5	8	8	.	.	.	
28	93	95	64	43	41	79	83	86	SE 2	SSE 3	SSE 2	S 1	SSE 3	NNW 1	WSW 1	SW 2	.	.	0	2	9	10	.	.	0,3	☈15h30, ☈viol. à
29	90	100	63	42	38	59	69	81	WNW 1	SE 2	ESE 2	SE 6	SE 4	SE 5	SE 6	SE 7	.	.	.	.	.	3	.	.	20,7	[19h30, ◎ de [1]
30	83	88	59	49	45	60	90	90	SE 6	SE 5	SE 5	SE 5	SE 5	SE 6	SE 7	SE 5	.	.	3	8	9	7	.	.	.	
Moy.	89,7	91,0	70,2	56,1	51,3	67,4	83,9	89,2	2,2	2,3	3,3	4,2	4,0	3,2	3,3	2,6	.	.	3,8	4,1	4,7	3,1	.	.	39,4	[1] 19h30 à 20h.

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Octobre 1912.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	40,9	40,3	40,6	39,6	38,8	37,9	37,9	37,5	14,9	15,1	19,0	20,6	23,9	19,4	17,0	15,6	14,6	23,9
2	37,5	36,4	37,2	35,8	34,0	35,0	36,5	37,4	14,9	15,4	19,6	20,0	22,0	17,4	13,6	12,7	12,4	22,5
3	37,6	38,4	40,2	40,6	40,9	42,0	44,0	45,3	12,6	11,6	16,9	19,5	20,0	17,1	14,0	12,6	11,6	20,4
4	45,7	47,6	49,0	49,7	50,2	51,6	52,3	51,8	10,6	9,1	12,0	14,5	15,2	12,6	8,6	5,5	5,5	16,5
5	51,6	51,4	51,0	49,9	49,3	49,3	49,3	48,4	3,1	2,7	7,5	11,4	11,9	7,4	6,0	5,7	2,7	12,5
6	48,0	48,0	48,3	47,7	46,7	46,9	47,1	46,9	5,8	6,9	9,4	11,5	12,6	10,3	8,7	8,3	5,4	13,2
7	46,7	46,3	46,3	46,1	45,7	46,1	46,7	46,8	8,5	8,6	10,6	14,0	15,1	12,1	10,5	8,6	8,3	15,6
8	46,8	46,9	47,3	47,1	46,7	47,3	47,5	47,5	8,4	8,2	12,5	14,5	14,5	11,6	11,0	10,0	7,5	16,0
9	46,7	47,1	47,5	46,8	46,2	46,7	47,4	47,7	8,3	7,1	12,1	17,6	17,6	12,6	11,2	9,0	6,9	18,2
10	47,9	48,2	48,7	48,0	47,7	47,9	48,8	49,0	8,0	7,1	13,1	20,8	18,5	14,3	12,1	9,8	7,1	21,1
11	49,0	49,2	50,1	49,6	49,2	50,0	51,0	51,2	8,1	6,4	13,2	18,5	19,6	15,8	12,8	10,0	6,4	20,5
12	51,0	51,0	51,8	50,3	51,1	51,5	51,8	51,9	9,2	8,7	16,0	20,2	19,0	14,9	12,5	9,9	8,6	20,4
13	51,8	52,4	53,1	52,4	52,0	52,7	53,2	53,9	8,4	8,0	12,4	18,6	19,3	14,0	11,4	9,1	7,8	20,1
14	53,3	54,0	54,8	53,9	53,3	53,7	54,4	54,4	7,8	6,3	13,3	20,0	20,2	16,1	13,1	10,0	6,0	20,8
15	53,6	53,7	54,5	53,7	52,4	52,2	52,2	51,5	8,6	7,9	13,1	18,8	19,4	16,0	11,5	9,9	7,9	20,1
16	51,1	51,1	51,2	50,3	49,4	49,6	49,9	49,6	8,7	7,7	12,5	18,2	19,3	15,3	11,8	10,2	7,5	19,6
17	49,9	50,9	51,9	51,8	51,7	52,1	52,7	52,6	8,3	8,6	10,0	12,5	13,7	12,9	13,3	13,3	8,2	13,7
18	52,6	53,0	54,2	53,4	53,0	53,6	54,3	54,1	10,7	10,6	11,6	15,6	15,6	11,9	8,7	6,2	6,2	16,2
19	54,1	54,7	54,3	53,1	52,2	51,9	51,4	50,6	5,8	5,3	9,5	14,5	14,8	11,4	9,7	9,5	5,1	15,9
20	49,6	48,8	48,4	47,4	45,8	45,3	44,9	44,0	9,6	9,9	13,5	14,4	15,8	10,8	10,5	9,5	9,4	17,3
21	41,9	41,2	40,7	38,3	37,7	38,4	38,2	38,5	9,1	9,7	11,8	14,4	12,3	8,5	8,1	7,2	7,2	14,5
22	38,9	38,4	38,6	37,9	36,5	35,6	34,8	35,2	6,2	6,9	7,8	8,5	10,5	8,8	7,6	7,3	5,5	10,7
23	36,0	37,0	37,1	36,9	38,3	39,2	39,7	38,9	7,9	8,2	9,9	14,8	12,8	11,7	10,2	10,1	7,3	15,2
24	38,2	38,2	38,6	38,2	37,7	37,7	37,9	38,7	9,9	10,0	13,3	14,3	14,7	11,0	10,6	10,4	9,9	16,1
25	39,9	41,1	42,3	42,3	42,9	43,8	44,7	45,0	9,2	8,9	12,2	13,6	13,0	12,2	11,4	11,0	8,9	15,4
26	43,1	45,3	46,2	45,8	45,6	45,9	45,7	45,5	9,5	8,9	15,4	19,5	18,2	14,3	11,4	9,5	8,9	20,2
27	45,5	45,6	45,8	45,1	44,4	44,5	44,9	44,9	7,5	6,7	12,4	19,0	17,0	13,1	13,1	12,9	6,5	19,3
28	45,1	45,0	44,9	43,8	43,2	43,1	43,0	42,2	11,8	12,0	17,5	19,6	18,6	15,2	13,9	13,4	11,7	19,8
29	41,7	42,3	43,3	42,7	41,3	40,3	39,8	39,3	15,3	13,3	17,8	20,8	19,5	17,6	17,4	16,8	13,0	22,4
30	38,8	40,8	42,9	43,7	43,6	44,0	45,1	46,1	16,7	14,6	15,5	11,5	12,5	11,5	10,5	10,5	9,6	16,8
31	46,1	46,9	48,4	47,7	47,8	48,7	50,0	50,1	9,6	9,0	12,6	14,5	13,0	11,0	10,8	10,1	8,9	14,7
Moy.	45,89	46,17	46,75	46,12	45,65	45,95	46,36	46,34	9,45	9,01	13,03	16,34	16,45	13,19	11,39	10,15	8,15	17,73

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	90	90	77	72	60	74	84	87	SE 3	SE 6	SE 5	S 7	SSE 3	SE 4	SE 3	SSE 4	.	.	8	8	7	9	.	.	.	
2	89	90	80	72	67	75	86	90	S 2	SE 3	ESE 4	ESE 3	SE 5	NW 3	W 1	SSW 1	.	.	2	10	7	10	.	.	1,3	● de 0h à 2h30.
3	94	96	82	53	50	66	82	90	Calme	Calme	E 1	N 3	NNE 3	NNW 1	NNW 1	W 1	.	.	0	9	0	3	.	.	0,4	● de 3h à 4h.
4	92	95	78	66	60	65	65	83	WNW 3	WNW 2	WNW 4	NW 3	NNW 2	NNW 4	N 2	NW 3	.	.	2	2	8	8	.	.	.	
5	86	90	76	52	51	76	91	93	WNW 2	WNW 1	WNW 1	NW 1	NNW 2	NW 2	NE 1	NNW 1	.	.	0	1	0	0	.	.	.	
6	92	92	72	62	65	72	92	93	WSW 2	SW 2	SW 2	NW 1	WNW 1	SW 1	SW 2	SW 1	.	.	.	.	.	10	.	.	.	● de 20h30 à 24h.
7	96	96	93	78	73	86	91	89	ESE 1	SE 1	WNW 1	WNW 1	WNW 1	WSW 2	SW 1	SW 2	.	.	7	10	9	9	.	.	11,0	● de 0h à 8h45.
8	90	91	82	68	69	86	84	87	WSW 2	Calme	SW 1	WSW 2	W 1	Calme	SE 2	SW 1	.	.	7	8	9	10	.	.	.	
9	88	91	78	57	50	82	88	88	Calme	Calme	Calme	ESE 1	S 1	SE 5	SE 4	SE 2	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
10	89	90	87	58	67	80	87	90	Calme	Calme	Calme	SE 2	SSE 3	SE 1	SE 2	SSE 2	.	.	4	7	6	1	.	.	.	
11	93	98	95	68	57	88	93	99	Calme	S 1	SSE 1	SE 1	SE 3	SSE 1	SE 4	ESE 2	.	.	2	5	2	1	.	.	.	
12	99	99	80	85	67	85	86	88	Calme	ESE 1	SE 4	SE 4	SE 2	SE 2	SE 1	.	.	0	1	0	0	.	.	.		
13	91	97	100	71	60	97	90	89	ESE 2	Calme	ESE .	ESE .	NE .	Calme	Calme	SW .	.	.	.	0	0	0	.	.	.	
14	90	95	81	62	60	71	81	91	SW .	Calme	SW 1	NW 1	NNW 2	NNW 2	WNW 2	SW 1	.	.	0	0	1	0	.	.	.	
15	88	89	79	56	53	67	85	86	SW 2	SW 2	WNW 1	NW 2	NW 3	NW 1	SW 1	SW 2	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
16	89	92	81	72	61	79	92	92	SSW 1	SW 1	WNW 1	Calme	NNW 1	NNW 1	NNW 1	W 1	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
17	95	98	97	88	72	89	92	100	SW 1	WNW 1	NW 1	WNW 2	NW 1	WSW 1	WSW 1	WNW 1	.	.	10	10	8	9	.	.	.	
18	100	100	88	59	44	61	73	89	Calme	WNW 1	NW 5	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	Calme	.	.	9	2	0	0	.	.	.	
19	90	91	79	59	58	72	84	81	WNW 1	Calme	WNW 1	WNW 1	WNW 1	WNW 1	Calme	Calme	.	.	0	6	7	0	.	.	.	
20	79	84	80	89	71	98	93	89	SW 1	SW 1	SW 1	NW 1	WNW 2	NNW 1	Calme	Calme	.	.	.	.	10	0	.	.	.	
21	87	89	84	76	79	90	84	84	Calme	SSW 1	W 1	WSW 1	WNW 1	WNW 1	WSW 1	WSW 1	.	.	10	10	10	10	.	.	.	● de 20h à 22h.
22	86	89	92	98	81	90	91	91	WSW 1	WSW 1	WSW 5	WNW 1	W 1	W 2	WSW 1	WSW 1	.	.	10	10	7	10	.	.	5,6	● de 8h à 15h30 [1]
23	93	99	99	91	95	95	94	95	WSW 1	NW 2	SW 1	W 2	W 2	W 1	WSW 1	SW 1	.	.	10	9	10	10	.	.	33,2	● 0h-12h, 13h30- [2]
24	95	95	81	69	66	86	84	88	SW 1	SW 2	SW 4	SW 1	Calme	Calme	Calme	WSW 1	.	.	5	8	8	4	.	.	10,0	● 0h à 8h, 20h15 à
25	89	91	78	73	80	80	81	79	Calme	WSW 1	W 1	W 1	W 1	Calme	Calme	SW 1	.	.	0	9	10	10	.	.	3,4	● 0h-1h. [24h.
26	84	86	81	62	59	76	85	95	Calme	SSW 1	S 1	Calme	Calme	ESE 2	Calme	ESE 2	.	.	0	2	0	0	.	.	.	
27	98	99	86	48	54	84	89	90	ESE 1	ESE 2	SE .	SE .	SE .	SE .	SE .	SE .	.	.	1	.	.	.	.	.	.	
28	91	91	78	68	74	87	88	85	SE .	SE .	SE 2	SE 1	SE 1	ESE 3	Calme	Calme	.	.	6	3	7	0	.	.	.	
29	76	85	81	71	77	84	80	78	SE 1	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 1	.	.	.	.	8	8	9	9	.	.	.	
30	76	89	94	94	93	91	91	90	.	.	W 1	Calme	SSE 1	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	10	8	.	.	0,2	● de 9h à 10h.
31	91	93	83	69	83	86	88	98	Calme	SW 1	W .	W .	W 1	WSW 1	WSW 1	WSW 1	.	.	9	9	9	2	.	.	0,5	● 3h-9h, 12h15-13h
Moy.	89,9	92,6	83,9	69,9	66,3	81,2	86,3	89,1	1,0	1,2	1,8	1,6	1,6	1,5	1,2	1,2	.	.	4,3	5,6	5,3	4,4	.	.	65,6	[1] de 18h45 à 24h. [2] 15h, 16h-24h.

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Novembre 1912.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	50,2	51,2	52,6	52,8	52,8	53,5	54,6	54,6	9,3	8,8	10,2	12,3	12,2	11,6	6,0	5,0	5,0	13,5
2	55,8	53,6	53,7	52,0	51,8	52,1	52,0	51,6	3,6	2,3	4,8	9,4	9,2	6,2	4,1	2,8	0,6	10,2
3	51,0	50,6	50,9	49,6	49,4	50,5	50,6	51,3	1,8	1,4	4,5	9,9	9,3	5,5	3,1	1,6	1,1	10,1
4	51,7	51,7	52,4	51,7	51,2	51,4	51,5	51,0	1,1	0,0	2,5	9,3	10,3	5,2	5,2	3,8	- 2,1	10,3
5	50,3	49,8	49,8	47,9	46,4	45,6	45,4	44,9	2,5	1,7	7,5	13,5	12,8	9,1	7,8	10,7	1,4	13,6
6	45,1	45,8	46,6	47,0	47,3	48,8	49,5	50,0	10,1	10,5	10,6	11,5	10,5	7,8	7,3	5,5	5,5	11,8
7	50,5	51,7	52,6	52,4	52,0	52,5	53,0	53,1	4,3	4,2	6,6	9,7	9,0	5,4	4,7	3,5	3,5	9,7
8	53,2	53,4	54,2	53,6	53,3	53,5	53,8	53,2	1,5	2,2	2,9	4,5	8,3	4,6	3,7	3,0	1,4	8,4
9	52,8	52,6	53,0	51,5	50,5	50,4	50,7	51,0	2,8	2,6	8,0	15,0	16,0	10,4	8,6	7,4	2,4	16,3
10	51,0	51,6	52,1	51,4	50,6	50,5	50,2	49,0	9,4	10,2	11,5	12,3	12,6	11,4	10,1	9,9	7,4	12,7
11	47,6	45,5	44,1	40,4	38,7	37,3	36,8	36,3	10,2	10,3	11,5	13,5	10,8	9,1	5,2	4,9	4,9	13,8
12	36,2	36,9	37,6	37,2	36,6	37,0	36,3	36,1	4,8	3,8	5,0	7,6	5,6	3,1	2,8	2,8	2,8	7,8
13	35,9	35,9	37,2	37,4	38,0	39,4	40,6	41,5	2,2	2,6	3,4	5,5	5,4	4,1	2,9	0,7	0,7	5,5
14	42,1	43,7	45,1	45,0	45,1	45,8	46,0	45,9	0,6	- 0,1	2,9	7,4	7,6	4,5	3,9	2,2	- 0,1	8,7
15	45,7	45,9	46,3	45,7	45,8	46,5	47,0	47,0	1,4	1,9	2,8	4,9	5,6	4,9	4,6	4,7	1,2	5,6
16	46,9	47,1	48,0	47,7	48,0	48,9	49,4	49,4	4,5	4,4	5,4	6,6	6,5	5,4	4,6	4,9	4,3	6,9
17	49,5	49,8	50,5	49,7	49,5	50,2	50,3	50,0	4,7	4,8	5,6	7,7	7,0	6,6	6,3	6,1	4,7	7,7
18	49,7	49,4	48,5	45,9	44,8	44,4	45,0	46,0	5,9	6,6	7,5	8,6	8,5	7,5	6,8	6,6	5,9	9,5
19	47,4	48,9	50,6	51,2	51,2	52,7	53,9	54,6	6,3	6,3	6,7	7,6	7,6	5,3	4,9	4,4	3,5	7,9
20	55,2	55,3	55,4	54,9	54,7	55,4	56,0	55,8	3,0	3,9	6,3	8,6	8,7	7,9	7,6	7,3	2,9	9,2
21	55,1	54,7	54,6	53,0	51,8	51,0	51,2	52,0	7,8	8,5	8,2	10,0	10,1	10,5	10,2	6,5	6,5	10,5
22	51,9	52,4	53,5	53,7	53,1	53,8	54,2	54,4	6,4	6,1	7,2	9,5	9,5	6,3	4,1	2,9	2,9	9,5
23	54,1	54,2	54,4	53,6	53,4	53,3	52,9	52,4	1,4	1,4	1,7	4,8	4,5	3,1	2,3	1,3	1,3	6,0
24	52,1	52,8	54,0	54,4	54,0	54,0	54,3	54,2	0,2	- 0,2	1,3	2,4	4,6	5,6	5,9	5,0	- 0,5	5,9
25	53,7	53,5	53,4	52,4	51,7	52,0	52,5	52,0	4,2	4,5	6,2	7,6	6,6	4,8	4,6	4,4	4,0	8,5
26	51,3	50,6	50,0	47,8	45,9	45,5	44,9	43,9	3,9	3,7	4,3	8,4	7,5	3,2	4,3	3,8	3,2	8,6
27	42,2	42,5	42,5	41,9	42,0	43,0	43,1	42,8	2,3	2,2	3,6	10,5	10,1	5,7	4,8	4,8	2,2	11,9
28	43,5	45,4	46,9	46,5	44,9	43,3	41,8	40,7	5,0	4,1	6,2	9,0	7,9	4,8	3,8	3,6	3,5	9,7
29	38,7	39,5	41,3	41,2	40,6	40,0	38,2	35,4	4,4	8,1	9,3	10,6	8,8	7,3	5,4	5,8	3,6	10,8
30	32,3	29,7	29,4	30,5	31,9	33,2	35,0	36,6	5,8	6,7	6,2	7,4	5,2	5,1	4,9	4,7	4,2	7,8
Moy.	48,09	48,19	48,71	48,00	47,57	47,85	48,02	47,89	4,39	4,45	6,01	8,85	8,61	6,40	5,32	4,69	2,93	9,61

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.						PLUIE (1).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	.	.	9h	12h	15h	18h	.	.		
1	94	96	91	71	65	83	95	95	WSW .	WSW .	NW .	NW .	NW .	WNW .	NW .	WNW .	.	.	9	.	2	0	.	.	0,5	◉ 8h30,12h15,22h.
2	97	99	100	54	61	91	100	100	NW .	Calme	Calme	NNW .	NNW .	WNW .	SW .	SW .	.	.	.	7	3	3	.	.	2,0	◉ de 1h30 à 4h.
3	98	98	91	63	61	79	93	96	SW .	SW .	NW .	NW .	NNW .	WNW .	NNW .	Calme	.	.	.	0	.	0	.	.	.	
4	98	99	73	62	58	82	85	81	Calme	Calme	Calme	N .	Calme	Calme	Calme	SE .	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
5	94	97	70	65	71	93	92	91	S .	SE .	SSE .	SSE .	SSW 2	SSW .	WSW .	WNW .	.	.	6	10	8	10	.	.	.	◉ de 1-h à 2h.
6	93	96	98	98	88	100	99	98	NW .	WNW .	NW 2	NNW .	NNW .	NW .	WNW .	W .	.	.	10	10	10	10	.	.	19,3	◉ de 0h à 10h30.
7	98	97	94	80	80	91	93	93	W .	W .	WNW 2	NW 3	NW 2	WNW .	SW .	Calme	.	.	7	5	1	0	.	.	.	
8	96	98	98	100	71	90	100	100	Calme	NNW 1	NNW 1	N 1	NW 1	NNW 1	Calme	Calme	.	.	10	8	0	0	.	.	.	≡ à 7h et à 9h.
9	100	99	84	63	70	88	88	89	Calme	Calme	Calme	E 0	Calme	Calme	Calme	SW 3	.	.	0	1	0	0	.	.	.	
10	92	95	94	91	82	88	91	90	WSW 5	SW 2	WSW 3	WSW 3	WSW 2	WSW 3	WSW 4	WSW 4	.	.	.	.	.	10	.	.	.	◉ 21h30 à 22h30.
11	90	90	91	83	98	99	100	96	WSW 8	WSW 6	WSW 7	WSW 8	WSW 9	WNW 8	WNW 10	WNW 2	.	.	10	8	10	10	.	.	9,1	◉ 4h45 à 6h, 13h30[1]
12	91	91	84	71	91	90	89	90	W 4	W 6	W 6	W 6	W 6	W 7	W 6	W 5	.	.	9	6	10	0	.	.	17,0	◉ de 13h30 à 16h.
13	93	93	90	82	78	87	96	97	W 3	W 2	W 4	W 4	W 3	WSW 4	SW 3	WSW 1	.	.	10	10	8	9	.	.	2,0	[20h15 à 21h.
14	98	98	93	75	69	84	91	93	SSE 1	S 1	Calme	ESE 1	Calme	N 1	Calme	Calme	.	.	0	3	2	2	.	.	.	
15	94	95	95	88	83	94	92	93	Calme	Calme	Calme	Calme	WNW 1	WNW .	WNW .	W .	.	.	10	10	10	10	.	.	.	
16	95	99	100	91	88	94	95	96	W .	W .	W .	W .	WNW 2	W .	WNW .	W .	.	.	10	10	10	10	.	.	1,2	≡ à 7h, ◉ 3h30 à
17	96	95	92	87	95	98	98	98	W .	W .	W .	WNW .	NW .	Calme	WNW .	W .	.	.	10	10	10	10	.	.	.	[5h30.
18	98	99	94	92	95	100	100	100	W .	Calme	Calme	SW 1	ESE 1	SE 1	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	.	.	2,6	◉ 15h30 à 24h.
19	100	100	94	86	84	91	89	92	NNW 6	WNW 4	WNW 1	WNW 5	WNW 3	W 2	W 2	W 2	.	.	10	10	2	0	.	.	9,2	◉ de 0h à 3h30.
20	95	96	88	83	90	92	94	92	W 2	WSW .	SW .	NW 1	NW 2	NW 1	W 2	WSW 1	.	.	8	10	10	10	.	.	.	≡ à 7h.
21	92	91	95	90	98	97	86	96	W 4	W 3	W 1	W 7	W 9	W 7	W 7	NNW 4	.	.	10	10	10	10	.	.	1,2	◉ 8h30 à 10h, 15h[2]
22	96	96	91	78	72	88	89	88	NW 5	NW 3	NW 2	WNW 3	NW 6	WNW 2	W 2	WNW 2	.	.	10	5	1	0	.	.	4,2	◉ de 0h à 2h.
23	95	93	98	87	88	98	100	100	W 2	W 3	W 3	NW .	NNW 4	WSW 2	WSW 2	Calme	.	.	10	3	1	3	.	.	.	≡ à 7h et à 9h.
24	100	99	98	84	90	88	96	97	Calme	W 4	WNW 2	NNW 3	NW 2	W 1	WNW 2	WSW 2	.	.	10	.	8	8	.	.	.	◉ de 23h à 24h.
25	98	99	92	94	95	98	99	99	NNW 1	Calme	Calme	N 1	N 1	N 2	E 3	SSE 1	.	.	9	10	10	8	.	.	1,4	◉ de 0h à 1h.
26	98	98	98	78	84	97	91	87	ESE 2	SE 1	ESE 1	ESE 2	ESE 3	SSE 1	SE 6	SE 4	.	.	8	1	2	0	.	.	.	
27	85	87	98	76	76	95	90	85	SE 1	S 1	S 2	WNW 3	W 5	W 7	SW 5	SW 7	.	.	10	7	9	10	.	.	.	◉ de 17h à 22h.
28	85	86	86	71	77	81	82	86	W 8	W 6	W 3	WNW 3	N 1	SE 5	SE 4	SE 12	.	.	2	2	2	0	.	.	2,6	◉ 0h-2h, 22h-24h.
29	83	87	85	83	86	91	88	84	SSE 8	SW 8	WSW 7	WSW 7	WSW 5	SW 3	SE 5	SE 5	.	.	7	10	10	8	.	.	4,6	◉ 0h-6h30, 10h-15h
30	87	84	92	87	98	98	99	97	SE 7	SE 5	Calme	WNW 3	W 4	SW 2	WSW 2	WSW 2	.	.	9	10	10	10	.	.	5,4	◉ 12h 30 à 24h.
Moy.	94,3	95,0	91,6	80,4	81,5	91,6	93,3	93,3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7,9	6,9	6,0	5,4	.		82,3	[1] à 22h30. [2] à 24h.

(1) La pluie est mesurée à 18h.

Décembre 1912.

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194^{m}. Cg = $-0^{mm},12$

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	38,0	40,5	44,7	46,8	48,5	49,8	51,0	51,1	5,3	5,8	4,7	4,7	5,0	3,2	1,0	0,0	0,0	6,0
2	51,2	51,5	51,8	52,0	52,3	53,0	53,9	54,6	- 0,4	- 1,0	2,1	6,3	9,7	8,2	7,5	7,0	- 1,3	9,9
3	55,3	56,6	57,5	57,4	57,2	57,6	57,1	56,3	6,7	6,7	7,7	9,4	9,7	8,1	5,2	3,4	3,4	10,7
4	55,7	54,9	54,4	51,9	50,0	49,1	48,0	47,3	2,9	1,7	1,8	2,2	3,7	2,4	4,1	5,1	1,6	5,1
5	46,3	45,9	46,5	45,9	46,1	47,8	48,6	48,9	6,1	6,4	8,9	11,5	10,0	7,5	5,7	4,3	4,1	11,6
6	48,6	48,5	49,1	48,6	48,6	49,5	49,9	50,1	3,3	3,2	5,3	10,4	10,5	6,5	4,1	1,5	1,5	11,3
7	50,1	50,2	50,6	50,0	50,0	50,4	50,3	50,0	1,2	0,8	4,2	11,4	10,0	5,3	3,9	3,1	0,0	11,4
8	49,7	49,8	51,1	50,1	50,3	50,7	51,0	51,3	4,0	3,4	6,7	11,5	9,6	6,2	5,5	3,6	2,6	11,5
9	51,7	52,7	52,9	52,4	52,2	52,5	52,4	51,8	2,6	3,0	4,1	8,5	10,7	4,6	3,0	1,1	1,1	10,7
10	51,7	51,7	52,1	51,9	51,5	51,7	52,7	53,3	- 1,4	- 1,3	0,5	3,5	3,4	2,3	1,5	0,5	- 1,4	4,0
11	52,9	52,8	53,5	52,3	50,6	49,6	48,6	47,7	- 0,3	- 0,5	- 0,3	1,8	3,6	1,2	0,1	- 0,5	- 0,6	4,1
12	46,3	47,3	49,1	50,1	51,0	52,1	53,5	54,1	- 0,8	- 0,3	2,5	7,5	8,4	6,5	4,9	4,3	- 0,8	8,5
13	54,3	55,1	56,5	57,2	57,0	57,1	58,7	59,0	3,8	2,4	4,5	6,8	7,3	3,5	3,7	3,1	2,4	7,7
14	59,3	59,7	60,3	60,2	60,4	61,1	60,9	60,5	2,7	1,8	0,7	4,3	4,6	3,4	2,3	1,0	0,7	4,6
15	60,7	60,8	60,8	59,9	58,6	57,6	56,8	55,8	- 0,1	- 0,9	1,6	7,4	8,0	6,6	7,3	5,8	- 1,0	8,0
16	54,7	53,0	52,4	51,6	50,1	50,0	49,7	49,2	5,5	5,3	6,2	10,0	10,6	8,6	7,7	6,7	5,3	11,3
17	48,7	48,2	48,5	48,8	48,8	49,1	48,3	46,9	6,9	7,7	8,6	9,4	8,5	5,0	2,3	1,5	1,5	10,4
18	45,1	43,5	43,6	43,5	43,5	43,6	47,4	48,0	0,0	- 1,6	0,3	7,4	10,2	8,4	7,3	6,0	- 1,7	11,9
19	47,9	48,0	48,8	48,0	47,2	46,8	46,7	46,5	5,3	4,3	6,0	10,6	10,2	7,4	5,1	3,9	3,9	12,3
20	46,2	46,1	46,4	46,2	46,0	46,2	46,3	46,1	4,9	7,7	10,2	12,5	11,9	10,0	9,7	10,1	3,5	12,6
21	45,8	45,9	46,5	45,9	45,4	45,2	44,8	44,2	9,9	9,5	10,4	12,2	11,4	9,4	9,1	9,7	9,1	12,6
22	43,9	44,1	44,8	44,2	43,6	43,7	44,1	44,3	8,8	8,9	9,2	12,2	11,6	9,0	9,8	7,2	7,2	12,5
23	44,9	45,6	47,2	47,5	48,3	49,4	50,6	51,6	5,6	4,9	6,2	7,8	8,6	8,5	8,3	7,5	4,8	8,6
24	53,1	53,5	55,4	55,8	54,8	55,1	55,2	55,3	7,0	6,8	6,5	7,4	8,1	6,8	4,4	3,7	3,7	9,1
25	54,9	54,2	54,3	53,2	52,1	52,5	52,1	51,5	1,6	2,3	5,1	12,2	12,9	8,5	6,5	3,3	1,0	15,2
26	51,2	49,4	48,9	48,5	49,0	49,3	49,7	49,6	1,7	4,1	5,5	6,6	8,2	7,5	7,4	8,4	1,7	8,5
27	49,3	49,3	50,3	50,1	49,9	49,9	49,7	48,6	8,7	8,8	10,9	15,9	16,2	11,5	9,4	7,7	7,7	16,9
28	48,1	47,5	47,6	46,3	45,4	44,8	44,1	44,1	5,8	3,9	6,4	13,2	16,4	11,2	11,0	9,9	3,7	16,6
29	45,3	46,8	49,5	50,1	50,2	51,7	52,5	53,1	7,9	7,3	10,4	13,1	11,5	9,9	7,7	6,9	6,9	13.3
30	54,2	55,0	56,5	56,5	56,2	56,3	56,1	55,2	5,9	5,7	4,2	4,9	5,2	3,9	3,1	2,7	2,7	6,9
31	54,4	53,7	53,5	52,6	51,2	51,3	51,2	50,6	2,2	2,0	0,9	10,1	9,5	7,4	6,5	6,7	0,8	10,4
Moy.	50,31	50,38	51,13	50,83	50,52	50,85	51,03	50,86	3,98	3,77	5,23	8,80	9,20	6,73	5,65	4,68	2,39	10,14

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES.								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (1).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	.	.	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	.	.		
1	97	98	99	100	81	91	96	97	SW 3	W 3	NW 12	WNW 4	WNW 3	WNW 1	NW 2	Calme	.	.	.	.	10	9	.	.	3,2	◎ de 0^{h} à 9^{h}.
2	99	100	91	87	85	92	92	94	Calme	Calme	S 1	WSW 1	W 4	W 5	WSW 6	WSW 6	.	.	7	10	8	0	.	.	2,8	◎ dans la nuit.
3	98	98	96	89	68	83	95	95	W 5	WNW 2	WNW 4	WNW 3	WNW 4	WNW 5	NNW 2	NNW 2	.	.	10	8	8	7	.	.	1,5	◎ de 1^{h}30 à 7^{h}15.
4	96	98	98	96	95	95	66	89	Calme	Calme	Calme	E 4	E 3	ESE 4	SE 10	SE 10	.	.	10	10	0	0	.	.	.	≡ à 7^{h} et 9^{h}.
5	91	69	59	56	69	81	89	91	SE 9	SE 6	SE 7	SE 10	SE 8	SE 5	SE 3	SE .	.	.	5	3	6	0	.	.	.	
6	91	91	86	77	80	91	91	93	SE .	ESE .	SE 3	SE 3	SSE 2	SE 2	SE 2	SE 1	.	.	6	8	3	0	.	.	.	
7	97	100	95	63	64	78	80	83	SE 3	SE 3	SE 1	SE 3	SE 3	SE 5	SE 7	SE 4	.	.	0	1	0	0	.	.	.	
8	85	95	83	73	79	94	92	92	SE 8	SE 5	SE 4	SE 8	SE 6	SE 5	SE 4	SE 1	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
9	94	95	98	88	71	93	98	95	SE 9	SE 4	SE .	Calme	SSW .	WSW .	Calme	Calme	.	.	10	10	0	0	.	.	.	≡ à 7^{h}, 9^{h} et 12^{h}.
10	92	93	94	98	100	98	93	92	Calme	Calme	ESE .	ENE .	Calme	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	10	10	.	.	.	≡ à 7^{h}, 9^{h}, 12^{h} 1
11	92	92	93	100	100	100	97	94	Calme	SE .	SE .	SE .	NE .	Calme	Calme	Calme	.	.	10	10	10	0	.	.	0,6	≡ à 7^{h}, 9^{h} et 12^{h}.
12	94	94	96	98	100	95	96	96	Calme	SW 7	W .	W .	WSW 3	WSW 5	WSW 4	W 3	.	.	10	10	4	0	.	.	2,6	◎ 8^{h}-10^{h}30 12^{h}-15^{h}
13	97	99	98	91	90	98	100	100	WSW 2	Calme	WNW 1	NNW 1	NW 1	NNE 2	Calme	Calme	.	.	5	9	4	0	.	.	0,8	[18^{h}30-20^{h}.
14	100	100	98	95	98	98	98	98	Calme	Calme	Calme	NE 1	NE 1	Calme	Calme	ESE 1	.	.	10	9	10	10	.	.	.	≡ à 7^{h}, 9^{h} et 18^{h}.
15	99	100	81	83	88	90	94	96	Calme	Calme	SSW 2	Calme	ENE 2	ESE .	E .	Calme	.	.	6	.	8	8	.	.	.	
16	96	97	94	92	83	94	96	96	SSW .	SW .	SSW 3	NNW 1	Calme	Calme	SW 2	WSW 2	.	.	10	8	8	10	.	.	.	
17	97	95	94	95	78	92	94	95	WSW 3	WSW 3	WSW 4	WNW 5	WNW 5	NW 2	Calme	SE 2	.	.	10	10	7	8	.	.	1,5	◎ de 7^{h} à 10^{h}30.
18	96	96	96	91	75	81	86	88	SE 3	SE 2	Calme	SE 1	SSE 1	SW 1	SW 1	Calme	.	.	1	2	8	10	.	.	0,1	◎ 8^{h} à 8^{h}30, 19^{h}
19	95	98	92	80	75	84	85	87	SE 2	S 2	S 2	Calme	ENE 2	ESE 3	SE 4	E 1	.	.	10	1	1	0	.	.	0,4	[à 20^{h}.
20	87	87	87	78	77	82	79	71	ESE 2	SE 7	SE 9	SE 10	SE 9	SE 10	SE 9	SE 8	.	.	2	3	0	0	.	.	.	
21	83	86	85	78	79	85	86	87	SE 8	SE 8	SE 10	SE 9	SE 12	SE 11	SE 12	SE 9	.	.	4	6	2	7	.	.	.	
22	94	98	95	85	83	93	93	93	SE 6	SE 5	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 1	SE 2	.	.	3	7	7	1	.	.	.	
23	94	96	92	98	97	98	98	99	Calme	SSW 2	SSW 1	WSW 1	W 2	WSW 2	Calme	NW 1	.	.	10	10	10	10	.	.	.	≡ à 7^{h}.
24	98	98	98	100	93	98	99	99	WNW 2	SW 3	Calme	SE 1	ESE 2	SSE 6	ESE 5	S 5	.	.	10	10	10	10	.	.	.	≡ 7^{h}, 9^{h}, 12^{h}, 18^{h}.
25	99	100	97	75	80	79	97	97	SSE 2	SSE 6	ESE 6	ESE 4	S 4	SE 3	SE 3	SSE 4	.	.	2	2	1	0	.	.	.	[à 21^{h}.
26	98	98	100	100	90	95	97	99	SSE 3	SE 1	SSE 1	SSE 1	SSE 2	SSE 5	.	.	.	.	10	10	10	10	.	.	0,7	◎ 3^{h} à 6^{h}, 19^{h}30
27	98	86	78	70	70	83	81	94	.	.	Calme	E 2	ENE 2	SE 5	SE 12	SE 10	.	.	8	0	1	0	.	.	1,0	
28	97	99	94	77	72	79	79	82	SSE 4	SSE 3	Calme	ESE .	SE .	SE .	SE .	SE .	.	.	0	0	0	0	.	.	.	
29	96	97	90	78	83	89	91	92	SE .	SE .	SW .	WSW .	WNW .	NW .	NW .	NW .	.	.	3	8	9	6	.	.	.	
30	97	98	98	100	100	100	100	99	NW .	Calme	Calme	NNW 1	ESE 2	NE 1	E 1	E 3	.	.	0	10	10	10	.	.	.	≡ à 12^{h}, 15^{h}, 18^{h}.
31	98	98	100	60	69	81	85	87	ESE 1	ESE 1	E 3	ESE 8	SE 7	SE 9	SE 6	SE 5	.	.	10	0	0	0	.	.	.	
Moy.	95,0	95,1	92,1	85,5	83,0	90,0	91,1	92,6	2,9	2,8	2,9	3,2	3,4	3,7	3,6	2,9	.	.	6,4	6,4	5,3	4,1	.	.	15,2	1 15^{h} et 18^{h}.

(1) La pluie est mesurée à 18^{h}.

Janvier 1912.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42° 56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

DATES.	PRESSION (500 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	44,2	44,3	44,7	44,6	44,4	44,9	45,1	45,2	- 3,0	- 4,0	- 3,8	- 3,0	- 3,4	- 4,0	- 3,5	- 3,1	- 6,2	- 1,0
2	45,7	45,5	46,3	46,1	46,2	46,6	47,2	47,2	- 2,4	- 2,6	- 2,0	- 1,1	- 1,6	- 3,0	- 1,8	- 1,5	- 4,8	0,1
3	47,1	46,9	47,5	47,1	46,6	46,3	45,8	45,2	- 1,9	- 1,8	- 0,3	0,8	0,4	- 1,0	- 1,4	- 1,8	- 3,1	3,0
4	44,8	43,9	43,9	43,3	42,6	42,0	41,2	40,6	- 1,3	- 0,3	- 0,1	1,2	2,8	- 0,1	- 1,0	- 0,2	- 2,1	3,8
5	39,9	39,0	39,0	38,4	37,7	37,8	37,9	37,6	- 0,5	- 0,7	0,0	1,0	2,1	- 8,1	8,0	-12,0	-12,0	1,4
6	37,3	36,8	36,9	35,8	34,0	35,0	35,1	34,4	- 8,9	- 5,2	- 4,3	- 3,8	- 4,0	- 2,8	- 2,8	- 3,5	-12,7	- 2,6
7	34,1	33,6	33,9	33,0	33,0	35,1	35,4	35,5	- 2,8	- 2,4	- 3,0	- 3,0	- 2,9	- 3,9	- 6,0	- 8,3	- 8,3	- 1,7
8	37,0	37,8	39,0	39,2	39,3	39,6	39,3	38,8	- 9,4	- 5,8	- 2,0	- 1,2	- 2,0	- 5,0	- 4,0	- 1,0	- 9,8	- 0,9
9	38,0	36,7	36,1	35,2	34,5	35,0	35,9	36,6	- 1,7	- 2,4	- 3,0	- 3,9	- 6,0	- 6,9	- 7,5	- 8,4	- 8,4	- 1,0
10	37,4	38,0	38,8	39,3	39,6	39,8	40,2	40,2	-11,0	- 9,2	- 3,7	0,0	- 0,1	- 1,0	0,2	0,3	-11,7	1,0
11	40,4	40,5	41,7	42,0	42,6	43,0	43,6	43,9	- 0,3	- 0,2	0,8	3,0	0,6	- 1,0	- 0,9	- 1,3	- 2,1	4,7
12	44,1	44,0	44,7	44,1	44,0	43,9	44,0	43,7	- 0,8	- 0,9	1,2	4,0	2,8	- 0,8	- 0,8	- 0,7	- 2,3	5,1
13	43,4	42,9	42,6	42,0	41,1	40,8	40,3	39,8	- 0,5	- 1,0	2,6	4,2	3,1	0,0	- 1,0	- 1,3	- 1,6	5,2
14	39,1	38,8	39,0	38,6	38,3	38,3	38,5	38,1	1,9	- 3,2	- 2,0	0,0	- 0,4	- 2,5	- 3,8	- 3,2	- 4,0	3,0
15	37,8	37,2	37,0	36,5	35,4	35,4	35,5	34,8	- 3,4	- 3,1	- 2,5	- 2,2	- 3,0	- 3,0	- 4,2	- 3,9	- 4,7	- 1,0
16	34,6	33,9	34,3	34,2	34,4	34,8	35,0	34,9	- 3,1	- 3,0	- 1,2	- 0,8	- 1,4	- 2,7	- 2,8	- 3,0	- 4,8	0,9
17	35,0	34,6	34,2	33,6	33,3	33,1	33,5	33,5	- 3,7	- 4,0	- 4,7	- 3,0	- 4,9	- 7,1	- 7,7	- 8,7	- 8,7	- 2,1
18	33,5	33,4	34,3	34,7	34,5	34,8	35,0	34,9	- 9,8	- 9,7	- 7,1	- 5,4	- 6,2	- 8,9	- 8,0	- 8,1	-10,4	- 4,6
19	35,0	34,9	35,3	35,3	35,1	35,0	35,3	35,3	- 8,3	- 8,2	- 7,8	- 4,0	- 4,1	- 6,5	- 5,5	- 6,7	- 9,1	- 2,1
20	35,3	35,2	35,9	36,5	36,9	37,2	37,4	37,2	- 7,5	- 8,1	- 7,0	- 3,9	- 5,0	- 8,2	- 7,3	- 7,2	- 8,4	- 2,7
21	36,9	36,3	36,4	36,4	36,0	36,3	36,0	35,4	- 7,1	- 7,7	- 6,8	- 4,0	- 4,9	- 5,6	- 5,2	- 3,8	- 8,7	- 3,0
22	34,6	33,6	33,5	33,7	33,4	32,7	31,7	31,0	- 5,8	- 6,5	- 5,2	- 2,8	- 4,5	- 5,0	- 5,3	- 5,6	- 6,7	- 2,1
23	29,9	29,5	29,8	29,9	29,8	30,3	31,0	31,1	- 6,5	- 6,6	- 6,0	- 5,6	- 8,1	- 9,1	- 8,6	- 8,4	- 9,1	- 4,2
24	30,7	30,1	30,9	31,0	30,9	31,1	30,9	30,8	- 8,6	- 8,8	- 8,0	- 4,0	- 7,3	-10,0	-10,2	- 9,8	-10,2	- 2,0
25	30,6	30,2	30,6	30,9	30,7	30,7	30,6	30,2	- 9,7	- 9,6	- 7,3	- 5,0	- 6,3	- 8,2	- 8,7	- 9,8	-10,5	- 3,2
26	29,7	29,4	29,3	29,1	28,5	28,3	28,3	28,0	-10,8	-10,8	-12,1	- 8,9	- 8,9	-12,8	-13,4	-13,7	-13,7	- 6,7
27	27,4	26,9	27,1	27,0	27,1	27,5	28,3	28,2	-14,3	-14,6	-12,3	-10,6	-11,2	-13,9	-13,7	-13,1	-15,1	- 8,5
28	28,3	28,6	29,4	29,9	30,0	30,3	30,6	30,8	-13,7	-14,1	-12,8	-12,0	-11,3	-12,1	-12,2	-13,0	-15,4	-10,7
29	30,7	30,5	30,6	29,7	29,1	28,4	27,9	27,4	-12,8	-12,6	-12,0	-12,0	-13,2	-15,8	-15,8	-18,7	-18,7	- 8,8
30	27,2	27,8	29,0	30,3	31,5	32,7	34,6	35,7	-18,8	-19,0	-16,5	-12,8	-12,8	-14,0	-13,0	-12,6	-20,0	-11,7
31	36,1	36,4	36,7	36,9	36,3	36,3	36,0	35,4	-12,1	-12,2	- 9,2	- 7,0	- 5,8	- 9,0	- 7,8	- 7,0	-15,2	- 5,1
Moy.	36,32	36,04	36,40	36,28	36,03	36,23	36,36	36,17	- 6,53	- 6,40	- 5,10	- 3,41	- 4,25	- 6,19	- 6,18	- 6,42	- 8,98	- 1,85

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	19	12	5	14	17	81	13	8	NE 1	NE 2	NE 4	NE 6	NE 6	NE 5	NE 5	NE 5	0	0	0	0	0	0	0	0	.	☽
2	5	4	5	5	5	5	5	35	NE 4	NE 4	NE 4	NE 5	NE 3	NE 4	NE 2	NE 2	0	0	0	0	0	0	0	0	.	
3	48	44	32	24	11	5	5	18	Calme	NE 2	NE 3	N 1	NE 1	NE 5	NE 6	NE 3	0	0	0	0	0	0	0	0	.	⌐
4	11	6	5	5	6	5	5	5	NE 2	NE 4	NNE 4	NNE 4	SSE 2	Calme	NW 1	W 3	0	1	3	1	0	1	0	0	.	☽ ⌐
5	6	5	5	5	7	100	100	76	NW 1	NW 5	W 3	W 4	W 5	NW 7	NW 7	NW 4	0	0	2	2	3	10	10	4	.	☽ V
6	18	22	11	7	100	100	100	100	W 2	NW 7	NW 5	WNW 8	NW 9	NW 9	NW 9	NW 7	6	10	8	10	10	10	10	10	0,6	✳ V
7	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 8	NNW 8	NW 9	WNW 9	W 9	WNW 8	NE 8	NE 7	10	10	10	10	10	10	10	9	10,1	✣ ≡ V
8	100	100	100	100	100	42	32	37	NW 5	NW 4	WNW 2	N 4	NW 3	NE 4	NW 4	W 5	10	10	10	10	10	10	8	5	29,5	✳ ≡ ☾
9	28	30	26	25	80	100	100	100	W 3	W 5	SW 2	SW 4	SW 3	NW 3	N 3	NE 2	7	8	9	9	10	10	10	10	4,6	✳ V
10	91	52	9	28	27	16	8	10	W 2	SW 2	NW 4	W 2	WNW 2	W 1	W 1	W 1	1	2	2	7	7	2	1	1	6,2	
11	16	11	4	4	8	5	4	5	SW 1	SW 2	NE 2	SW 1	NE 1	NE 2	Calme	Calme	2	5	8	8	7	3	1	2	.	
12	5	5	4	4	5	4	4	4	NE 2	W 2	W 1	SW 1	SW 2	Calme	N 2	Calme	2	2	1	2	2	0	0	0	.	
13	4	5	5	5	5	5	5	6	W 1	W 2	S 1	SSW 2	SSW 2	SW 1	S 1	Calme	0	1	1	1	1	1	0	0	.	⌐
14	7	11	9	5	8	5	5	9	Calme	E 1	ENE 2	E 2	ENE 1	ENE 1	SW 2	SW 2	0	0	0	0	0	0	0	0	.	⌐
15	10	10	9	21	24	23	26	19	W 2	WSW 2	WSW 4	SW 4	SW 5	SW 4	SW 2	SW 2	0	0	1	2	5	1	3	4	.	
16	18	20	24	32	76	100	100	100	SW 4	W 2	W 4	SW 3	WSW 1	SW 1	SW 1	SW 1	3	5	7	6	10	10	10	8	.	⌐
17	100	100	100	76	100	99	100	85	WSW 1	SW 2	SSW 2	SW 1	SW 2	W 4	WNW 4	W 4	10	10	10	10	10	10	10	4	.	⌐ ✳ V
18	75	56	18	16	30	51	50	100	SW 2	SW 4	SSW 3	SSW 2	S 2	SSW 2	E 2	NW 2	2	5	9	9	9	10	10	10	2,1	⊕ ⌐
19	100	100	100	32	60	40	24	34	NW 1	SW 4	SSW 4	S 3	SSW 2	NE 1	NE 1	N 1	10	5	5	3	4	1	0	3	1,1	✳ V
20	71	82	65	38	53	58	18	11	W 2	SW 2	SSW 2	SW 2	SSW 1	SW 2	SW 2	SW 2	7	9	8	7	6	2	2	2	.	⌐
21	17	17	18	14	24	10	10	7	Calme	SW 2	SW 1	SW 2	SW 2	W 1	SW 1	SW 1	4	10	10	7	3	5	2	3	.	
22	14	84	60	41	75	96	100	100	SW 4	SW 5	SW 5	SW 5	SSW 2	SW 5	SW 5	SW 5	10	8	10	9	9	10	10	10	.	⌐
23	100	100	100	100	45	34	30	26	SW 5	SW 5	SSW 5	SW 2	SW 2	SW 6	SW 6	W 6	10	10	10	10	3	2	2	2	2,6	⌐ ✳ V
24	39	45	48	24	47	100	95	84	WSW 6	W 4	E 1	E 1	WSW 1	SW 2	W 2	W 2	3	10	10	9	10	1	1	0	0,6	⌐ V
25	42	14	5	12	24	55	100	100	W 2	WNW 2	NW 3	SW 4	SW 3	SW 1	SW 1	W 1	1	2	2	5	8	10	10	10	0,3	✳ V
26	100	100	100	21	53	100	91	90	Calme	WSW 2	SW 2	SW 1	SW 1	SW 2	SW 2	SW 2	2	2	3	2	10	3	4	7	0,8	
27	94	95	100	78	84	90	92	100	Calme	W 2	NE 1	E 1	E 1	W 2	SE 3	E 2	3	10	10	4	10	10	10	10	.	✳ V
28	100	100	100	100	100	11	10	8	NE 1	NE 2	NE 3	NE 3	NE 5	NE 7	NE 7	NE 3	10	10	10	10	4	0	0	0	16,0	✳ V
29	7	5	5	5	10	9	5	12	NE 4	NE 2	ENE 3	W 2	W 3	W 6	W 4	W 1	0	0	1	1	1	2	1	2	0,6	☽
30	14	17	9	5	54	100	23	10	NW 2	NE 2	NNE 4	NNE 2	NNE 4	NE 3	NE 3	NE 3	2	2	5	3	1	10	0	0	.	☽
31	6	9	5	5	5	5	5	5	NE 1	NE 2	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	W 2	W 3	0	0	1	8	6	3	4	4	.	☽
Moy.	44,0	43,9	38,3	30,7	43,3	50,1	44,0	45,3	2,2	3,1	3,1	3,0	2,8	3,3	3,2	2,6	3,7	4,7	5,4	5,3	5,5	4,7	4,2	3,9	75,1	

N. B. — Les observations sont faites au temps moyen de Greenwich.

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Février 1912.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2°12′ W. — Latitude 42°56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

DATES.	PRESSION (500 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	34,6	33,5	32,9	32,0	29,6	27,8	26,6	25,2	- 6,0	- 5,5	- 4,0	- 3,1	- 4,2	- 5,0	- 5,0	- 7,1	- 9,3	- 1,5
2	23,8	22,2	21,9	21,5	21,1	20,9	21,1	21,3	- 6,6	- 7,0	- 8,0	- 7,0	- 6,2	- 7,8	- 8,2	- 8,1	- 8,4	- 5,0
3	21,4	21,5	22,1	22,3	22,7	22,9	22,9	22,5	- 8,5	-10,8	-11,6	-10,0	- 9,0	- 9,1	- 7,9	- 6,8	-12,2	- 6,8
4	22,2	22,3	22,6	22,7	23,3	23,9	23,8	23,3	- 8,0	- 9,1	- 7,2	- 5,0	- 6,1	-10,0	-11,4	- 9,1	-12,0	- 4,5
5	22,7	23,2	24,7	25,6	24,6	25,4	26,3	26,6	- 8,0	- 7,8	- 7,6	- 6,8	- 5,4	- 5,2	- 5,2	- 5,2	- 9,1	- 4,0
6	25,3	24,7	24,5	23,7	24,9	25,4	27,4	28,2	- 4,2	- 4,5	- 2,5	- 3,8	- 4,2	- 6,0	- 5,9	- 6,7	- 7,6	- 1,7
7	29,2	29,8	30,4	30,2	29,1	25,2	24,8	24,3	- 7,1	- 8,0	- 3,1	- 3,0	- 4,0	- 6,9	- 6,1	- 4,9	- 9,2	- 2,2
8	22,3	23,3	24,4	23,4	21,9	22,5	24,0	24,6	- 5,2	- 6,8	- 5,2	- 4,8	- 5,1	- 5,9	- 6,8	- 8,2	- 8,2	- 2,2
9	25,0	25,1	26,3	26,8	27,0	28,0	29,2	29,2	- 7,5	- 8,2	- 5,3	- 5,3	- 7,6	- 9,5	-10,2	-10,0	-10,8	- 3,7
10	28,1	27,1	24,3	23,8	23,3	25,4	26,2	26,6	- 7,4	- 5,3	- 6,0	- 6,2	- 7,8	- 8,5	- 9,0	- 9,5	-10,0	- 4,0
11	26,4	26,2	27,4	29,2	29,8	30,6	31,8	32,7	- 9,7	-11,5	-12,0	- 9,5	-10,0	-11,1	-11,9	-11,8	-12,9	- 8,9
12	33,5	34,2	35,1	35,4	34,4	34,5	34,5	34,0	-10,9	- 9,1	- 6,2	- 5,8	- 7,0	- 9,9	-10,7	-10,3	-12,0	- 4,2
13	33,5	33,5	33,8	34,0	33,9	34,5	35,3	35,3	- 9,8	-11,5	-11,0	- 9,5	-10,2	-11,5	-10,2	-10,9	-11,9	- 8,5
14	35,5	36,0	36,6	36,6	36,6	36,9	37,3	37,7	- 9,9	- 9,8	- 7,2	- 6,5	- 6,5	- 6,2	- 5,0	- 4,5	-11,8	- 4,5
15	38,2	38,7	40,0	40,8	41,3	41,4	42,2	42,4	- 5,5	- 5,2	- 4,0	- 3,0	- 3,7	- 5,0	- 5,2	- 4,0	- 6,3	- 2,8
16	42,4	42,3	43,0	43,5	43,4	43,7	44,1	44,2	- 3,3	- 3,9	- 2,2	- 0,2	0,0	- 1,4	- 0,2	0,3	- 4,0	2,0
17	43,7	43,5	43,7	43,5	42,5	41,8	41,2	40,2	1,0	1,0	4,0	4,6	3,0	0,0	- 0,8	- 2,2	- 2,2	5,9
18	39,2	38,3	38,2	37,4	36,7	36,0	34,5	33,7	- 2,0	- 3,0	- 1,5	- 1,2	- 2,2	- 4,1	- 5,0	- 5,2	- 5,2	0,9
19	32,3	31,1	31,7	32,4	33,3	34,2	34,6	35,0	- 6,9	- 9,0	- 9,6	- 9,3	- 8,3	- 9,2	-10,1	-10,2	-11,2	- 5,2
20	34,7	35,0	35,9	36,3	35,9	36,0	36,1	36,5	-11,1	-10,0	- 6,5	- 4,2	- 4,2	- 8,0	- 7,8	- 6,6	-12,3	- 3,3
21	36,7	37,3	38,5	39,6	39,9	40,7	41,7	42,5	- 6,0	- 6,4	- 5,5	- 5,2	- 4,3	- 5,8	- 4,8	- 5,0	- 6,6	- 3,2
22	43,1	43,6	44,4	45,3	45,2	45,9	46,2	45,9	- 5,8	- 5,0	- 0,2	2,3	2,1	0,0	0,0	0,1	- 6,3	3,5
23	45,6	45,3	45,4	45,3	44,5	44,1	44,2	43,7	0,4	2,6	2,6	3,2	2,1	1,2	0,1	0,3	0,1	4,2
24	43,5	43,6	44,0	43,9	43,3	43,1	43,0	42,4	- 0,8	- 0,8	0,1	4,0	1,0	- 0,1	- 0,1	2,0	- 1,8	4,9
25	42,0	41,5	40,3	39,6	38,3	38,2	39,3	39,9	1,4	1,0	- 1,3	- 1,9	- 1,8	- 3,1	- 3,2	- 3,4	- 3,4	2,0
26	40,3	41,1	42,1	43,0	43,4	43,7	44,5	44,8	- 3,5	- 4,0	- 4,0	- 1,3	- 1,4	- 3,0	- 4,2	- 5,8	- 5,8	1,9
27	44,6	45,3	46,1	46,7	46,4	46,5	47,0	46,7	- 3,8	- 4,7	- 3,0	- 1,1	0,8	- 2,3	- 2,5	- 1,9	- 6,1	3,4
28	46,1	45,8	46,2	46,1	45,3	44,6	44,9	44,3	- 1,6	0,2	2,1	5,7	4,1	1,0	1,5	1,0	- 2,7	6,8
29	43,5	43,2	43,5	43,3	42,9	42,7	43,0	42,6	0,2	0,8	1,1	0,5	0,2	- 2,0	- 3,0	- 3,2	- 3,2	2,2
Moy.	34,46	34,42	34,42	34,83	34,64	34,71	35,09	35,04	- 5,38	- 5,56	- 4,30	- 3,22	- 3,65	- 5,32	- 5,48	- 5,41	- 7,67	- 1,33

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	5	72	80	56	36	24	34	100	W 2	WNW 2	W 3	SW 2	SW 7	SSW 5	SSW 4	SW 4	8	10	10	9	6	9	10	10	.	⌊
2	100	100	100	50	55	100	100	100	SW 1	SW 4	W 5	W 2	W 2	SW 4	WSW 2	SW 2	10	10	8	6	8	10	10	10	2,6	≡ ✳ V
3	100	100	100	100	32	100	100	100	W 4	NW 4	W 3	W 3	WSW 5	WSW 5	SW 7	SW 6	10	10	10	10	6	3	9	10	2,1	≡ ✳ V
4	98	97	100	39	67	100	100	100	W 5	W 2	W 1	W 1	SW 1	SW 6	SW 4	SW 7	6	10	10	9	10	5	6	10	2,3	⌊ ≡ V
5	100	100	100	45	100	100	30	22	SW 7	W 6	W 2	SW 3	SW 3	WSW 7	W 7	SW 5	7	10	8	10	10	10	8	9	2,1	≡ ✳ V
6	59	92	55	100	100	100	100	100	SW 7	SSW 6	SSW 1	SSW 7	SW 4	SW 7	Calme	W 2	8	10	9	10	10	10	10	10	3,0	≡ ✳ V ≺
7	100	100	5	26	27	95	100	75	SW 2	W 4	SW 4	SW 3	SW 2	SW 9	W 6	W 7	1	2	3	9	10	9	10	10	6,1	≡
8	82	100	57	82	100	100	100	54	W 7	SW 6	SW 3	SW 6	SW 7	SW 4	S 4	SW 7	7	10	5	10	10	10	3	4	6,8	≡ ✳ V
9	56	79	34	25	72	100	70	45	SW 5	SW 4	Calme	SW 1	W 1	W 6	W 4	W 6	10	10	9	8	10	5	0	0	7,7	≡ ✳
10	14	7	90	82	100	100	100	100	W 6	WSW 6	SW 3	SW 5	SW 5	SW 5	NW 3	SW 5	3	7	10	10	10	10	10	3	0,5	≡ ✳ V
11	100	100	90	45	63	100	71	57	W 5	W 4	SW 5	W 5	SW 2	SW 4	SW 5	SW 4	10	7	3	3	8	10	0	0	7,3	≡ V
12	25	12	19	8	10	24	100	100	SW 6	SW 4	SW 2	SW 3	SW 3	SW 3	SW 2	SW 2	1	9	5	5	8	8	2	3	.	
13	100	100	100	100	100	100	100	100	W 1	NW 2	NE 1	NW 1	W 5	SW 1	SW 1	10	10	10	10	10	10	10	10	4,3	≡ ✳ V
14	100	100	100	100	100	100	100	100	W 4	NW 4	NW 4	N 4	NW 4	NE 2	SW 5	SW 5	10	10	10	10	10	10	10	10	8,4	≡ ✳ V
15	100	100	100	100	100	100	74	71	SSW 5	SSE 2	S 2	W 2	SE 2	N 2	N 2	N 2	10	10	10	10	10	10	1	1	26,9	≡ ✳ V
16	45	40	26	23	9	8	5	5	NW 4	W 4	W 6	WNW 1	WNW 4	W 4	W 2	S 2	1	1	3	9	8	8	1	0	3,8	
17	6	5	5	5	5	5	16	32	SW 2	SW 4	SW 1	SSW 4	SW 4	SW 2	SSW 2	W 7	1	8	9	8	7	10	9	8	.	
18	32	41	37	36	47	100	100	100	W 7	SSW 4	SW 6	SSW 6	SSW 4	SW 4	SW 4	SW 4	7	7	7	6	8	10	10	10	.	≡ ✳
19	100	100	100	56	76	100	100	90	SW 6	SW 5	SW 5	SW 5	W 3	WSW 5	WSW 5	W 3	10	3	8	10	10	10	2	0	6,6	≡ ✳ V
20	82	20	5	5	5	46	100	100	W 3	W 4	W 6	WSW 6	SW 2	SW 6	W 6	W 4	1	7	2	7	9	10	10	10	0,8	≡ ✳
21	100	100	100	100	82	45	100	100	NW 1	NW 2	N 1	W 5	WSW 5	W 5	SW 5	SW 5	10	10	10	10	10	10	10	10	1,8	≡ ✳ V
22	100	100	11	5	7	15	34	55	SW 2	WSW 4	W 4	WNW 4	WSW 6	W 4	W 4	W 4	3	6	6	9	9	10	6	4	1,1	
23	43	19	6	5	6	8	10	23	W 4	SW 5	SW 5	SW 3	SW 3	SW 5	SW 3	SW 3	3	9	8	9	9	9	4	0	.	
24	36	38	29	14	24	52	54	25	SW 3	SW 4	SW 6	SW 2	SW 4	W 6	W 6	SW 6	1	9	6	7	10	10	0	2	.	
25	26	27	68	100	70	100	100	100	SW 4	SW 4	SW 3	SW 5	SW 5	SW 3	W 1	W 5	4	10	10	10	10	10	10	10	.	≡ ✳ V
26	100	100	53	54	30	42	52	86	W 3	NW 2	NW 4	S 2	W 2	N 2	NE 4	NE 2	10	10	7	4	7	10	8	8	9,2	≡ V
27	100	58	44	20	40	10	5	8	Calme	NE 2	NE 3	NE 1	NW 1	W 1	N 1	N 1	2	6	8	1	3	1	0	0	.	⌊
28	14	6	5	5	5	5	5	9	W 2	NW 2	WNW 2	W 2	SW 2	SW 6	WSW 4	W 4	0	0	1	2	2	4	8	7	.	
29	17	12	7	20	38	100	80	98	W 5	W 5	SSW 3	SW 3	SW 1	SW 3	SW 3	SW 1	8	10	1	10	10	10	8	7	.	
Moy.	66,9	66,4	56,1	48,5	51,9	68,2	70,3	70,9	3,9	3,8	3,2	3,4	3,3	4,5	4,1	3,6	5,9	8,0	7,1	8,0	8,6	8,7	6,4	6,1	103,4	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1912.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2°12′ W. — Latitude 42°56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

DATES.	PRESSION (500 +). 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	TEMPÉRATURE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	42,1	41,5	41,4	41,2	40,7	40,8	41,7	41,9	- 1,8	- 2,7	- 2,1	- 1,0	- 1,1	- 2,4	- 2,9	- 4,0	- 4,0	0,7
2	41,3	41,3	41,5	40,8	40,0	38,4	37,6	37,2	- 7,4	- 1,7	0,6	0,8	- 1,8	- 2,5	- 2,3	- 2,7	- 7,8	1,2
3	35,5	34,8	34,6	35,0	35,3	36,6	37,3	37,7	- 3,9	- 6,4	- 8,4	- 9,8	- 9,8	- 10,3	- 10,5	- 10,3	- 11,4	- 2,7
4	37,8	38,2	38,5	38,5	38,8	39,5	39,9	39,4	- 10,2	- 10,4	- 7,6	- 3,5	- 3,8	- 5,9	- 5,0	- 3,5	- 12,4	- 2,5
5	38,9	39,4	39,6	39,4	38,6	38,7	38,3	37,5	- 4,5	- 5,6	- 4,8	- 3,0	- 3,7	- 4,2	- 5,0	- 6,1	- 6,2	- 1,6
6	36,8	36,5	36,4	36,0	35,1	34,8	34,4	33,8	- 8,3	- 8,8	- 8,9	- 7,0	- 7,1	- 10,0	- 11,1	- 14,0	- 14,0	- 5,9
7	33,6	33,7	34,2	34,8	35,2	36,0	37,2	37,2	- 13,8	- 12,9	- 11,9	- 11,0	- 11,3	- 12,9	- 12,9	- 12,8	- 14,4	- 9,7
8	36,5	36,6	36,8	36,5	36,0	36,4	36,2	35,6	- 13,7	- 11,2	- 6,7	- 5,0	- 6,9	- 7,5	- 7,4	- 7,8	- 14,0	- 4,1
9	34,4	33,2	32,3	32,5	31,6	31,3	30,9	30,3	- 7,7	- 8,8	- 7,1	- 4,7	- 6,1	- 8,0	- 9,0	- 10,1	- 10,1	- 4,2
10	29,9	30,2	31,2	32,4	33,1	33,5	33,8	33,7	- 10,4	- 10,2	- 9,6	- 7,0	- 7,6	- 11,5	- 10,8	- 11,0	- 11,5	- 6,0
11	33,4	33,7	34,6	35,1	35,3	35,7	36,7	37,0	- 11,1	- 11,2	- 8,0	- 6,8	- 7,5	- 9,9	- 10,5	- 11,6	- 11,9	- 3,2
12	37,3	37,8	39,2	40,4	40,9	41,8	42,6	42,6	- 11,2	- 11,5	- 8,8	- 8,8	- 6,7	- 11,0	- 10,0	- 11,2	- 11,8	- 4,1
13	42,7	42,9	43,3	43,3	42,7	42,5	42,7	42,3	- 10,1	- 9,2	- 6,0	0,0	- 4,0	- 6,1	- 6,1	- 6,6	- 11,8	1,0
14	41,5	41,2	41,3	41,0	40,3	39,8	39,6	38,9	- 5,3	- 4,6	- 1,4	2,8	0,2	- 2,5	- 2,1	- 1,9	- 7,1	5,4
15	38,0	37,7	37,8	37,4	36,6	36,6	36,9	36,2	- 3,5	- 3,3	- 2,4	- 2,4	- 3,5	- 7,4	- 8,5	- 9,8	- 9,8	0,0
16	35,4	35,1	35,2	35,5	34,8	34,6	34,1	34,0	- 11,1	- 11,5	- 4,9	- 0,7	0,6	- 4,0	- 5,9	- 6,1	- 11,6	1,5
17	33,1	32,6	32,3	32,0	31,3	30,9	30,1	29,2	- 6,8	- 6,9	- 5,9	- 3,3	- 5,4	- 8,0	- 8,2	- 7,5	- 8,7	- 2,2
18	27,9	26,6	27,3	28,1	28,2	29,3	29,6	29,1	- 8,6	- 7,5	- 6,8	- 5,6	- 4,7	- 6,2	- 5,9	- 5,9	- 8,7	- 4,0
19	29,7	30,3	31,1	31,2	31,3	31,5	32,0	30,8	- 8,4	- 9,3	- 9,0	- 6,4	- 6,2	- 9,0	- 9,5	- 10,4	- 10,4	- 4,9
20	30,0	29,9	30,1	31,3	31,6	32,2	33,3	33,6	- 10,7	- 12,2	- 12,5	- 11,8	- 12,2	- 13,4	- 12,2	- 11,3	- 13,8	- 10,3
21	33,1	33,2	33,5	33,5	33,1	32,5	31,8	31,3	- 11,0	- 9,6	- 6,0	- 4,5	- 5,7	- 7,3	- 7,5	- 10,1	- 13,9	- 3,7
22	30,7	31,1	32,5	33,2	33,2	33,2	34,7	35,2	- 12,5	- 12,8	- 12,1	- 11,4	- 10,8	- 12,2	- 13,0	- 12,9	- 14,0	- 10,0
23	36,1	37,0	38,4	39,4	39,7	40,0	40,5	40,5	- 11,7	- 9,5	- 8,0	- 7,0	- 6,2	- 6,0	- 6,8	- 5,2	- 12,9	- 5,0
24	40,6	41,2	42,0	42,9	43,0	43,5	44,5	44,6	- 4,5	- 3,8	- 3,6	- 2,6	- 2,8	- 2,4	- 2,8	- 2,0	- 5,2	- 1,0
25	44,9	45,2	45,8	46,2	46,1	46,6	46,9	46,6	- 1,2	0,5	7,0	6,0	8,2	4,8	3,1	2,0	- 4,0	10,0
26	46,4	46,6	47,2	47,6	47,4	47,4	47,8	47,8	2,8	2,2	5,1	7,5	5,8	2,9	2,9	2,1	1,9	8,1
27	47,7	47,8	48,1	48,1	47,6	47,2	47,3	47,1	1,9	1,6	5,4	7,0	5,7	1,1	0,0	- 0,9	- 0,9	7,8
28	46,2	46,0	45,9	46,0	45,2	44,6	44,4	43,9	- 1,5	- 1,5	2,8	3,1	2,3	- 1,3	- 2,9	- 3,0	- 3,0	4,0
29	42,9	42,3	42,7	42,9	42,6	42,2	42,2	41,8	- 3,6	- 3,8	- 2,8	0,7	0,4	- 2,8	- 3,2	- 2,1	- 4,0	2,1
30	41,0	40,8	41,1	41,3	40,8	40,6	40,6	39,5	- 2,9	- 3,3	- 0,6	1,8	0,5	- 1,3	- 1,2	- 2,4	- 3,7	3,1
31	37,8	36,9	36,7	36,0	34,8	34,0	33,2	32,1	- 2,3	- 2,5	- 1,8	- 1,9	- 2,0	- 2,6	- 2,7	- 3,0	- 3,0	- 1,0
Moy.	37,52	37,46	37,83	38,05	37,79	37,83	38,04	37,69	- 6,93	- 6,72	- 4,74	- 3,08	- 3,65	- 5,80	- 6,13	- 6,52	- 8,84	- 1,33

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE. 3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	VENT. — DIRECTION ET FORCE (1). 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	NÉBULOSITÉ. 3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	90	100	100	66	74	100	100	92	SW 5	SW 2	SW 5	SW 1	W 3	NW 5	W 2	W 3	10	10	10	10	10	10	10	8	.	≡ ✳ V
2	88	6	5	5	29	80	100	100	NW 3	W 2	SW 3	SW 5	W 4	WSW 7	SW 5	SW 2	3	8	10	9	6	10	10	10	0,7	
3	100	100	100	100	100	100	100	100	WSW 4	WSW 3	NNW 2	NW 6	W 7	N 6	NE 6	NE 5	10	10	10	10	10	10	10	10	6,9	≡ ✳ V
4	100	100	51	39	100	62	40	22	N 6	NW 5	NW 6	NW 5	W 5	W 5	W 3	W 4	10	10	1	1	10	3	5	6	13,4	
5	33	76	61	47	81	100	100	100	W 5	W 4	WNW 5	WNW 6	WSW 6	W 6	W 5	W 6	8	8	9	10	4	10	10	10	.	☽ ⌊
6	93	92	76	100	100	100	100	100	W 3	WNW 6	WNW 4	N 1	WSW 2	W 2	N 6	W 5	8	8	9	10	10	10	10	2	3,5	≡ ♄ ✳ V
7	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 2	NW 2	W 6	N 3	W 7	N 3	SW 2	W 3	10	10	10	10	10	10	10	10	8,5	≡ ☽ ✳ V
8	100	85	5	12	100	100	100	98	W 4	NW 5	W 5	W 5	NW 3	NW 2	SW 4	SW 4	10	8	4	4	10	10	1	3	14,8	✳ V
9	98	84	12	5	21	64	100	100	W 6	WSW 6	SW 3	SW 4	WSW 4	SW 5	SW 3	SW 6	8	7	4	3	10	5	10	2	0,6	
10	100	100	100	27	32	79	100	100	SW 3	SW 2	W 6	SW 1	SW 1	SW 4	NW 2	SW 5	6	10	10	9	2	9	10	2	2,4	✳ V
11	85	100	56	40	55	100	100	98	SW 4	W 2	SW 1	SW 2	WSW 1	SW 2	SW 4	SW 3	10	7	10	10	10	10	4	3	0,1	≺ ⌊
12	62	100	77	60	56	100	100	95	Calme	NW 2	NE 1	NE 1	NE 1	NE 2	Calme	NE 2	2	10	10	10	10	10	10	1	1,6	✳ V
13	45	22	5	5	40	5	5	5	NE 2	NE 2	NE 1	Calme	SW 2	SW 2	Calme	SW 2	0	2	3	0	1	1	0	0	3,4	
14	4	43	27	17	22	31	30	24	W 2	NW 2	Calme	NE 1	S 3	SSW 3	NE 2	SW 4	0	2	1	1	0	0	0	0	.	
15	24	13	5	5	22	100	100	100	SW 3	SW 2	SW 1	SW 2	SW 4	SW 2	SW 3	SW 3	10	10	10	10	10	10	10	10	.	✳ V
16	100	72	5	5	5	5	5	15	SW 2	W 3	NW 1	W 2	W 2	WNW 4	SW 5	SW 4	10	2	1	2	5	3	1	3	1,0	
17	22	24	26	24	51	100	100	100	SW 4	W 4	W 4	WSW 1	WSW 2	SW 2	SW 4	SW 6	2	7	9	9	9	9	10	10	.	
18	100	100	100	100	56	100	100	81	SW 3	NW 7	WNW 7	W 6	W 7	SW 6	SW 7	SW 7	10	10	10	10	6	10	10	10	3,4	≡ ✳ V
19	100	100	50	36	48	69	100	100	W 5	W 3	SW 3	W 5	SW 3	SW 3	NW 2	W 2	10	10	1	1	4	6	10	10	6,8	≺ V
20	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 2	NW 4	SW 4	W 6	NW 5	W 7	NW 6	W 7	10	10	10	10	10	10	10	10	3,8	≡ ✳ V
21	85	42	50	76	100	86	100	100	W 6	W 5	W 7	W 5	W 7	WSW 7	NW 3	NW 5	2	6	10	10	10	10	10	10	4,0	✳ V
22	100	100	100	100	100	100	100	100	W 5	NW 7	W 3	NW 1	NW 7	N 8	W 8	W 7	10	10	10	10	10	10	10	10	10,0	≡ ✳ V
23	100	100	100	100	100	100	100	100	N 6	N 4	NW 7	NNW 6	NW 7	W 5	W 5	W 6	10	10	10	10	10	10	10	10	19,0	≡ ✳ V
24	100	100	100	100	100	100	100	72	NW 5	NW 6	NW 7	WNW 5	WNW 7	WNW 6	NNW 2	NE 3	10	10	10	10	5	10	2	2	9,4	✳ ♒
25	59	31	5	14	6	15	17	18	Calme	NE 2	Calme	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	0	0	1	1	1	3	3	1	0,2	⌊
26	8	14	9	10	20	31	14	16	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	SSW 1	SW 2	SW 2	SW 4	2	4	4	7	7	5	2	0	.	⊕
27	23	22	9	14	35	98	69	67	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	SW 2	SW 2	2	2	3	7	4	6	1	0	.	⊕ ☽
28	30	35	17	20	24	31	35	39	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	W 2	WNW 4	NW 2	NW 2	0	0	0	2	1	0	0	0	.	☽ ⌊
29	59	37	6	5	29	39	41	34	W 4	WNW 3	NE 4	NE 2	NE 2	NE 2	Calme	NW 2	2	3	1	2	1	2	7	4	.	♄
30	40	46	34	5	22	9	7	20	NW 2	WNW 2	WSW 1	Calme	NW 1	WSW 2	SW 2	SW 2	6	6	7	6	7	10	10	9	.	♄
31	35	68	64	68	100	100	100	100	SW 6	SW 5	SW 5	W 6	WSW 4	W 2	W 2	SW 3	10	10	10	10	10	10	10	10	.	♄ ✳ V
Moy.	70,4	68,1	50,2	45,3	59,0	74,3	76,2	74,1	3,5	3,5	3,4	3,0	3,6	3,9	3,3	3,9	6,5	7,1	6,7	6,9	6,9	7,5	7,0	5,7	113,5	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Avril 1912.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42° 56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

DATES.	PRESSION (500 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	29,9	29,1	29,0	29,2	30,2	31,5	33,0	34,8	- 8,8	-10,2	-11,0	-10,0	-11,0	-12,2	-11,0	-12,9	-12,9	- 3,0
2	35,0	36,1	37,6	38,0	38,5	39,6	41,0	41,3	-13,7	-15,8	-17,5	-11,8	-14,7	-12,2	-12,0	-11,8	-17,6	-10,2
3	41,5	41,8	42,3	42,8	42,9	42,9	43,4	43,1	-11,6	-10,8	- 9,7	- 8,2	- 9,3	-10,8	-10,5	-10,1	-11,8	- 7,5
4	42,7	42,8	43,7	44,1	44,6	44,8	45,3	45,4	- 9,8	- 8,4	- 6,0	- 3,4	- 3,5	- 5,7	- 6,2	- 6,9	-11,3	- 2,1
5	45,1	45,4	46,2	47,1	47,2	47,6	48,0	47,8	- 6,3	- 6,2	- 3,3	1,0	- 1,7	- 2,7	- 3,1	- 2,7	- 7,0	1,4
6	47,2	46,9	47,1	47,3	47,2	46,7	46,6	46,1	- 2,8	- 2,7	0,0	0,5	1,8	- 0,8	- 0,4	- 1,1	- 3,8	3,0
7	45,2	45,0	45,2	45,2	44,5	43,8	43,6	43,3	- 1,7	- 1,2	1,4	3,4	1,1	0,2	- 0,2	- 0,1	- 2,2	4,8
8	42,2	41,9	41,7	41,3	40,6	40,0	39,4	38,3	0,0	0,3	2,6	6,1	5,4	2,0	0,1	- 1,0	- 1,0	8,3
9	36,8	35,9	35,0	34,5	33,8	33,2	34,0	33,5	- 3,5	- 4,0	- 3,3	- 7,2	- 7,0	-10,6	-12,2	-14,3	-15,2	- 1,0
10	32,9	33,6	34,7	35,6	36,1	36,6	37,3	37,2	-16,5	-14,8	- 8,7	- 5,4	- 4,0	- 4,2	- 5,0	- 4,9	-17,0	- 2,9
11	37,0	37,0	37,3	37,3	37,2	37,4	38,1	38,4	- 4,2	- 4,0	0,4	1,5	- 0,8	- 2,3	- 4,0	- 4,1	- 5,7	2,2
12	38,2	38,6	39,2	39,2	39,1	39,0	39,7	39,6	- 4,7	- 4,6	- 3,4	- 3,8	- 6,6	- 6,0	- 6,8	- 6,3	- 6,8	- 0,7
13	39,1	39,0	39,0	39,1	39,0	39,0	39,2	38,8	- 6,5	- 6,8	- 3,0	- 1,8	- 1,9	- 6,0	- 8,0	- 8,1	- 8,1	- 1,1
14	38,4	38,1	38,3	38,5	38,2	38,0	38,3	37,9	- 8,9	- 9,1	- 7,2	- 6,9	- 7,0	- 9,3	-10,0	-11,4	-11,4	- 5,4
15	37,1	36,7	36,5	36,4	36,0	35,7	35,7	35,1	-11,0	-11,0	- 9,8	- 8,0	-10,9	-11,7	-12,5	-12,6	-12,6	- 7,7
16	34,1	33,9	33,8	33,8	33,7	33,7	34,2	33,8	-11,0	-12,1	- 9,4	- 6,9	- 7,5	- 9,8	-10,6	-10,7	-13,2	- 5,4
17	33,2	33,3	33,7	33,8	34,0	34,1	34,5	34,6	-10,7	-11,0	- 5,6	- 8,4	- 5,1	- 7,5	- 9,8	- 9,3	-11,5	- 3,0
18	34,2	34,5	35,0	35,6	35,8	36,0	36,5	36,5	- 9,5	- 9,8	- 6,0	- 3,8	- 3,3	- 6,4	- 8,2	- 8,2	-10,0	0,4
19	36,4	36,6	37,8	38,3	38,5	38,8	39,6	39,8	- 8,6	- 7,0	- 4,9	- 1,0	- 5,6	- 5,5	- 6,5	- 6,7	- 8,9	0,4
20	39,5	39,5	40,3	40,7	40,6	40,7	41,6	41,4	- 7,2	- 6,8	- 2,0	- 0,6	- 2,0	- 4,9	- 5,9	- 5,8	- 7,6	2,9
21	40,9	40,5	40,6	40,8	40,7	40,9	41,3	40,7	- 6,5	- 6,0	- 5,6	- 5,9	- 5,4	- 7,0	- 6,2	- 6,4	- 7,8	- 2,8
22	39,8	39,7	39,6	39,8	39,7	39,8	39,9	39,5	- 7,4	- 7,8	- 6,2	- 1,3	2,0	- 4,7	- 5,7	- 6,7	- 8,2	4,0
23	38,9	38,8	38,9	38,6	38,0	38,1	38,1	37,7	- 6,4	- 6,2	- 5,2	- 5,6	- 6,4	- 6,6	- 6,5	- 8,4	-10,0	0,5
24	36,9	36,3	35,9	35,6	35,3	35,4	35,9	35,9	- 8,3	- 7,8	- 7,4	- 3,2	- 6,5	- 8,2	- 9,9	-10,7	-11,7	- 2,0
25	35,5	35,4	35,8	36,0	35,8	35,7	35,9	35,5	-10,9	-10,6	- 6,8	- 1,2	- 2,3	- 4,8	- 6,1	- 6,4	-11,8	1,7
26	34,9	34,4	34,7	34,7	34,4	33,7	33,8	32,9	- 6,5	- 6,1	- 3,3	- 2,1	- 2,2	- 4,6	- 4,5	- 4,0	- 6,6	2,0
27	31,6	30,2	29,1	27,9	27,3	27,0	27,1	27,1	- 4,4	- 4,7	- 2,5	- 2,3	- 2,2	- 3,0	- 4,8	- 4,9	- 4,9	- 0,4
28	26,8	27,4	28,5	29,7	30,6	31,6	32,9	33,3	- 6,0	- 4,8	- 0,2	0,5	- 2,0	- 4,9	- 5,2	- 4,3	- 6,4	1,0
29	33,7	35,0	36,0	36,1	36,1	36,1	36,5	36,0	- 5,8	- 9,0	- 6,9	- 7,0	- 7,5	- 8,4	- 9,8	-12,1	-12,1	- 4,3
30	35,1	34,5	34,7	35,2	35,3	35,7	36,1	35,8	-11,6	-12,7	-10,5	- 9,0	-10,6	-11,2	-11,5	-12,2	-13,4	- 8,5
Moy.	37,33	37,26	37,57	37,74	37,70	37,77	38,22	38,04	- 7,69	- 7,72	- 5,37	- 3,73	- 4,56	- 6,33	- 7,10	- 7,50	- 9,62	- 1,18

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	100	100	100	100	100	100	100	100	SW 6	W 7	W 6	NW 7	N 8	WNW 7	NE 5	NE 3	10	10	10	10	10	10	10	10	9,0	≡ ✳ V ≤
2	100	94	19	5	27	5	5	5	NE 6	NE 8	NE 8	NNE 8	N 9	NE 7	NE 6	NE 4	10	10	0	0	3	0	0	0	56,6	
3	15	53	100	78	88	100	100	100	NE 1	NE 4	NE 3	NE 3	NE 3	NE 6	NNE 4	NE 3	0	0	4	10	10	10	10	10	.	⌴ V
4	100	23	5	5	5	5	5	5	NE 2	NE 6	NE 4	NE 4	NE 2	NE 4	NE 3	NE 4	10	0	1	1	2	3	0	0	0,6	
5	6	8	16	25	32	35	36	33	NE 1	NE 1	NE 2	NE 1	NE 3	NE 1	NE 1	NE 1	1	2	3	2	3	9	4	4	.	
6	32	20	24	82	48	51	35	60	Calme	NE 2	NE 4	NE 4	NE 3	NE 3	NE 5	NE 3	3	5	9	10	2	1	0	0	.	
7	81	73	56	35	23	12	20	32	NE 3	NE 4	NE 4	NE 4	NE 3	NE 4	NE 2	NE 2	0	0	0	1	0	1	1	0	.	⌴
8	27	30	28	10	11	6	8	10	NE 1	NE 1	NE 3	NE 1	Calme	NE 2	NE 1	NE 1	0	0	0	0	0	0	0	0	.	
9	8	8	10	100	100	100	100	100	NE 4	NE 2	NW 3	W 4	NW 4	NW 6	NW 6	NW 5	4	3	2	10	10	10	10	10	.	✳ V
10	75	39	22	54	39	46	41	33	W 5	W 4	SW 2	W 2	SE 2	NE 4	W 2	W 4	2	2	10	2	1	2	2	2	6,0	
11	21	20	9	21	57	71	100	73	W 1	W 1	W 1	WSW 3	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	2	3	2	4	4	10	8	5	.	
12	82	88	63	49	90	26	7	4	SSW 2	NE 2	NE 2	NE 3	NE 2	NE 5	NE 3	NE 1	10	10	8	8	8	7	2	2	.	⌴
13	5	6	8	7	19	25	100	28	NE 1	NE 1	NE 3	NE 5	NE 4	NE 1	NE 2	NE 2	3	5	5	3	4	4	2	0	.	
14	100	76	18	31	63	100	100	92	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2	N 1	N 2	NE 4	NE 3	10	0	2	3	10	10	10	10	.	⌴ V
15	44	93	100	100	90	92	90	85	NW 2	W 4	W 2	SW 1	W 2	NE 1	NE 1	NE 2	0	10	10	10	10	10	10	2	.	≡ ⌴ ✳ V
16	64	77	66	59	95	100	100	100	SW 4	W 1	SW 3	SW 2	SW 1	SW 2	SW 2	SW 1	2	2	3	10	10	10	7	10	0,9	✳ V ≤
17	100	100	48	85	53	100	100	57	SW 1	SW 2	SW 2	SSW 1	SW 1	SSW 1	SW 5	W 2	8	5	8	10	10	10	0	0	1,2	
18	68	70	31	36	47	100	100	62	Calme	W 1	W 1	W 1	Calme	SW 1	SW 1	10	3	5	10	10	10	2	3	0,6	✳ V	
19	84	100	55	37	100	100	100	62	SW 2	W 2	N 1	W 2	SW 3	NW 1	SW 2	SW 2	6	10	9	8	10	9	3	3	2,6	✳ V T
20	40	64	26	31	80	100	100	100	W 1	NW 2	N 1	NW 1	N 2	NE 2	NE 1	SW 2	3	6	9	10	10	10	5	10	4,6	⌴ ✳ V T
21	100	100	100	100	100	62	100	100	Calme	NE 2	NE 3	NE 3	NE 5	NE 2	NE 2	NE 2	10	10	10	10	10	5	10	10	10,2	≡ ✳ V
22	100	100	100	40	35	91	100	93	NE 2	NE 4	NE 2	Calme	Calme	Calme	SW 2	SW 1	10	10	10	10	5	10	10	3	9,0	≡ V ≤
23	98	100	45	90	78	100	100	71	NE 1	NE 2	NE 1	NE 2	N 2	NE 1	Calme	NE 2	10	10	10	10	10	10	10	2	.	≡ ✳ V ⋉
24	100	100	100	53	92	100	100	92	NE 2	N 2	W 3	W 3	WSW 5	W 6	W 5	SW 4	10	10	10	10	10	10	3	0	11,4	∋ ✳ V
25	91	90	16	19	49	100	100	100	W 3	W 4	SW 3	SW 1	SW 1	SW 2	SSW 2	SW 3	0	2	3	8	10	10	10	10	5,2	⌴
26	100	100	50	53	56	81	94	93	W 4	WSW 4	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	SW 3	10	6	10	10	10	9	9	10	.	☽	
27	100	100	100	100	100	100	92	92	SW 1	SW 2	SE 3	S 6	SSW 6	NE 2	E 2	NE 2	10	10	10	10	10	10	8	8	1,6	≡ ✳ V
28	88	97	100	58	90	100	100	100	ENE 2	NE 2	NE 1	NE 2	NE 1	NE 6	NE 4	NE 5	6	10	10	10	10	10	10	10	6,8	≡ ✳ V
29	100	100	100	100	100	100	100	100	NE 4	NE 5	NE 5	NE 4	NE 4	NE 6	NW 2	N 5	10	10	10	10	10	10	10	10	63,2	≡ ✳ V
30	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 6	N 5	NE 3	NE 6	NE 6	SW 4	NE 3	NE 2	10	10	10	10	10	10	10	10	22,8	≡ ✳ V
Moy.	71,0	71,0	53,8	55,4	65,6	73,6	77,9	69,4	2,4	3,0	2,7	2,9	2,9	3,0	2,7	2,6	6,0	5,8	6,4	7,3	7,4	7,7	5,9	5,1	212,3	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1912.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42° 56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

DATES.	PRESSION (500 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	35,7	35,9	36,8	37,0	37,3	37,7	38,0	37,8	-12,4	-13,3	-11,0	-11,0	- 9,6	- 9,9	-11,0	-10,1	-13,8	- 7,9
2	37,7	37,9	38,1	38,5	38,8	38,8	38,9	38,8	- 9,7	- 8,0	- 5,5	- 3,1	- 1,2	- 3,7	- 4,9	- 5,2	-12,3	0,3
3	38,1	38,2	38,8	39,1	39,2	39,3	39,7	39,5	- 5,0	- 4,9	- 0,8	0,6	0,7	- 0,9	- 1,0	- 1,0	- 5,4	1,6
4	39,3	39,4	40,0	40,5	40,7	40,9	41,7	42,0	- 1,3	- 1,2	2,0	3,8	1,2	- 1,1	- 2,9	- 3,0	- 3,3	5,1
5	41,4	41,7	42,1	42,5	42,7	42,6	43,5	43,4	- 2,8	- 2,5	- 0,4	2,0	0,2	- 2,5	- 2,8	- 3,1	- 3,3	2,2
6	43,3	43,6	44,3	45,0	45,8	46,0	47,0	47,1	- 3,5	- 3,8	- 1,8	- 0,8	0,7	- 0,8	- 1,9	- 2,1	- 4,6	1,5
7	47,2	47,9	49,0	49,8	50,2	50,6	51,2	51,2	- 1,6	- 0,9	2,6	4,1	3,4	4,1	3,7	3,2	- 3,5	5,9
8	51,0	51,3	51,9	52,4	52,1	52,0	51,8	51,6	3,1	3,9	7,5	7,8	8,3	6,8	5,8	6,3	2,0	9,8
9	51,1	51,1	51,4	51,1	50,6	50,2	50,1	49,6	5,4	7,2	10,5	11,0	10,0	7,5	6,4	5,5	4,6	12,0
10	48,8	48,6	48,8	49,0	48,5	48,0	48,6	48,6	6,0	6,8	7,5	9,9	8,0	7,5	6,0	6,7	4,0	10,0
11	48,3	48,1	48,2	48,2	47,6	47,2	46,6	46,1	7,7	8,2	11,0	13,5	12,0	9,8	8,2	7,6	5,0	14,6
12	45,2	45,3	46,0	46,5	46,4	46,0	46,5	46,5	7,9	8,0	8,2	10,0	10,0	8,3	6,7	6,8	6,3	10,9
13	46,1	46,1	46,9	47,2	46,8	46,5	46,2	45,4	6,0	7,0	10,0	11,0	10,8	8,9	6,0	5,5	5,1	12,0
14	43,4	42,6	42,1	41,0	39,3	37,2	38,3	37,5	5,2	6,6	8,0	9,7	8,1	6,8	4,0	1,1	1,1	10,8
15	36,5	36,3	36,7	37,0	37,6	37,7	38,7	38,6	- 0,2	- 1,8	- 0,7	1,0	1,2	- 4,0	- 4,8	- 7,5	- 7,7	3,0
16	38,4	39,2	40,3	40,9	41,0	41,0	41,6	41,5	- 4,6	- 4,0	- 3,0	- 1,1	- 1,2	- 6,5	- 3,0	- 1,8	- 8,2	- 0,2
17	41,2	41,7	42,3	42,9	42,8	42,4	42,8	42,4	- 1,0	1,1	3,4	4,8	6,0	4,0	3,8	3,0	- 7,3	6,7
18	41,9	41,6	41,8	41,9	41,6	41,2	41,4	41,0	2,6	3,0	6,2	8,0	6,0	4,5	3,1	1,9	1,6	9,0
19	40,3	40,5	40,7	41,1	41,2	41,3	42,0	41,7	0,6	1,3	2,5	5,0	3,4	2,0	1,0	1,2	0,0	7,4
20	41,3	41,2	41,1	41,2	40,6	40,2	39,7	39,0	1,1	1,2	4,2	6,0	5,2	4,0	1,8	2,0	0,4	7,8
21	38,0	37,5	37,4	37,1	36,8	37,0	37,3	37,2	- 0,1	0,2	2,3	0,7	1,0	- 1,2	- 2,5	- 2,7	- 3,0	3,6
22	36,5	36,4	36,6	36,8	37,4	37,6	37,9	37,3	- 3,8	- 3,2	- 0,3	- 1,4	- 1,6	- 3,1	- 4,7	- 4,8	- 5,2	0,4
23	36,3	35,5	35,7	35,5	36,2	37,0	37,6	37,7	- 4,5	- 4,1	- 2,9	- 6,0	- 5,6	- 6,3	- 6,0	- 6,0	- 7,1	- 2,4
24	38,0	38,8	39,5	40,2	40,3	40,0	40,0	39,9	- 6,2	- 6,1	- 4,2	- 3,5	- 4,0	- 6,7	- 7,2	- 8,0	- 8,8	- 2,2
25	39,5	39,8	40,0	40,2	40,2	40,2	40,1	39,1	- 7,5	- 6,6	- 3,9	- 3,0	- 3,7	- 6,9	- 7,9	- 7,5	- 9,0	- 1,6
26	37,8	37,9	38,1	38,4	38,4	38,5	38,6	38,2	- 7,1	- 5,8	- 1,2	- 1,4	- 0,5	1,0	- 1,7	- 2,2	-11,7	2,4
27	38,0	38,1	38,4	38,8	39,0	39,1	39,5	39,4	- 2,1	- 1,4	4,5	5,8	3,7	1,8	0,2	0,2	- 2,4	8,6
28	39,1	39,0	38,7	38,8	38,3	37,7	38,2	37,6	0,1	0,1	1,6	3,4	1,2	0,0	- 1,3	- 3,2	- 3,2	5,9
29	36,9	36,8	36,9	36,6	36,4	36,2	36,2	35,8	- 4,0	- 2,2	- 0,4	0,5	1,0	- 2,0	- 3,2	- 4,6	- 4,6	3,4
30	34,9	34,8	35,3	36,1	36,7	36,9	37,7	38,0	- 4,9	- 4,9	- 4,6	- 3,9	- 3,4	- 4,2	- 6,2	- 6,5	- 6,9	- 2,9
31	37,7	37,7	37,9	37,8	37,0	36,2	35,8	34,8	- 6,2	- 4,6	- 0,4	0,0	0,7	- 2,2	- 3,0	- 3,4	- 7,4	3,0
Moy.	40,93	40,98	41,35	41,58	41,53	41,39	41,72	41,43	- 1,38	- 0,80	1,64	2,69	2,32	0,48	- 0,62	- 1,02	- 3,50	4,54

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	100	100	100	42	14	5	80	80	NE 3	NE 2	NE 3	NNE 6	NE 5	NE 6	NE 5	NE 5	10	10	10	1	2	0	10	0	31,5	✳ V
2	20	7	5	5	5	10	5	4	NE 4	NE 4	NE 3	NE 2	N 1	W 2	NE 2	N 2	1	2	1	0	0	0	0	0	.	⌐
3	7	25	13	20	40	56	20	23	SW 4	NW 4	Calme	NNW 2	SW 4	SW 4	NW 4	N 2	1	3	2	3	3	9	3	2	.	☽ ⊕
4	28	35	15	21	56	100	100	100	NW 2	NW 2	Calme	S 1	SW 2	SW 3	NW 3	N 3	5	6	8	9	9	10	3	10	.	⊕ ≺
5	100	80	54	36	80	100	100	100	SW 2	SW 4	SW 2	SW 2	SW 3	SW 4	SW 4	SW 3	2	2	9	10	10	10	10	10	0,8	⌐ ⊕ ✳ V
6	100	100	100	50	56	85	100	100	SW 1	SW 2	W 1	W 2	W 3	NW 1	W 3	W 1	10	10	10	10	10	9	10	2	1,8	≡ ✳ V
7	100	100	5	22	83	20	19	16	NW 2	NW 4	NW 3	SW 2	SW 2	Calme	NE 2	NE 2	3	3	6	8	8	4	2	2	0,6	☽ ⊕
8	18	16	7	13	20	5	5	7	NE 2	NE 2	NE 1	N 1	NW 1	NW 1	NE 1	NE 1	1	3	3	3	6	8	3	3	.	☽
9	7	9	5	5	19	27	5	4	NE 1	NE 1	SSE 2	SSW 1	WSW 2	SW 2	NW 2	N 1	2	3	7	4	6	9	3	0	.	
10	5	5	5	5	14	12	8	7	SW 2	NW 2	NW 3	W 2	NW 3	N 3	S 2	NE 1	3	4	4	8	10	4	0	0	.	
11	8	10	7	5	5	15	15	19	NE 1	NE 1	NE 2	SE 1	S 2	SW 3	SW 3	SW 4	0	0	6	9	8	9	4	4	.	
12	22	20	17	14	15	18	26	20	SW 3	SW 3	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	3	7	6	8	3	6	3	1	.	
13	28	23	9	12	6	15	21	35	SW 3	SSW 2	S 2	SW 3	SW 2	SSW 1	NE 4	NE 3	2	2	3	4	7	9	3	2	.	
14	34	26	25	22	20	22	45	70	NW 2	SW 3	SW 3	SW 2	SW 3	SW 7	SW 4	SW 3	3	9	8	8	3	8	10	10	.	◉ ≺
15	61	46	34	31	27	100	100	80	SW 2	SW 1	SSW 1	SW 1	SW 1	SW 2	NW 1	W 3	9	3	9	7	7	10	10	0	3,0	✳ V
16	19	16	100	90	100	100	7	6	W 2	W 3	NW 4	SW 1	SW 2	SW 4	SW 3	SW 2	1	3	10	10	10	2	0	0	2,6	✳ V
17	4	5	5	7	10	41	7	11	NE 2	NE 1	NW 2	W 2	W 3	SW 1	W 2	NW 1	0	3	3	2	0	0	0	0	1,0	
18	11	10	5	24	37	66	60	65	NW 1	NW 2	NW 2	NW 2	SW 2	SW 1	Calme	SW 1	0	0	1	2	4	5	4	10	.	≺ ≺
19	100	48	45	42	65	100	68	61	SW 1	SW 2	SW 2	SSW 2	SSW 2	SW 1	NNW 3	W 1	10	5	10	10	10	10	0	2	.	
20	55	71	43	28	56	48	78	90	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 3	SW 3	SW 4	SW 4	3	10	8	8	8	3	3	10	0,2	≺ T G
21	92	91	55	86	72	100	100	100	SW 4	SW 2	SSW 1	SW 2	SW 1	WSW 2	NW 2	SW 1	10	6	7	10	10	10	10	10	2,0	≡ ✳ ☙
22	98	92	90	100	100	100	87	81	SW 2	SW 1	SW 1	SW 3	SW 2	W 2	W 2	W 2	1	10	10	10	10	10	2	3	5,2	≡ ✳ ☙
23	78	100	100	100	100	100	100	100	Calme	W 3	SW 1	NW 7	NW 3	NW 5	W 4	SW 5	10	10	10	10	10	10	10	10	6,0	≡ ✳ V
24	100	100	100	100	100	100	100	100	W 4	NW 2	NW 2	W 4	NW 1	W 1	NW 2	W 2	10	10	10	10	10	10	10	10	24,8	≡ ✳ V
25	100	100	100	100	63	96	100	100	Calme	NE 1	NE 1	NE 2	NW 1	WNW 2	N 1	NE 2	10	10	10	10	10	10	10	10	6,6	≡ ✳ V
26	8	25	45	42	60	38	66	55	NE 3	NE 1	NE 3	NE 5	SE 2	SE 1	SW 1	SW 1	0	0	0	2	10	2	1	2	3,6	
27	37	32	23	21	53	76	60	22	SW 1	SW 1	S 1	SE 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	3	6	2	7	7	6	8	8	.	
28	36	45	40	35	88	100	100	92	SW 1	SW 1	S 3	S 2	S 1	S 2	W 1	SW 1	10	10	7	9	10	10	10	10	.	✳ V
29	84	41	53	39	60	100	100	100	SW 4	SW 1	ENE 2	S 2	SSE 2	S 1	Calme	SW 1	5	6	10	10	10	10	10	10	1,7	≡ ✳ ☙
30	100	100	100	100	100	100	50	57	SW 2	NW 4	NW 4	NW 5	WNW 4	WSW 4	SW 1	SW 1	10	10	10	10	10	10	2	2	6,6	≡ ✳ V
31	42	53	32	38	61	100	100	100	SW 2	SW 1	SW 2	Calme	SW 2	SW 1	SW 2	SW 2	2	2	6	10	10	10	10	9	2,8	✳ V ≺
Moy.	51,7	49,4	43,1	40,5	51,1	60,2	59,1	58,2	2,1	2,1	2,0	2,3	2,2	2,4	2,3	2,1	4,5	5,4	6,3	7,2	7,5	7,2	5,3	4,9	100,8	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Juin 1912.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2°12′ W. — Latitude 42°56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

DATES.	PRESSION (500 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	33,2	32,4	31,7	31,5	31,7	31,7	32,1	32,4	- 3,8	- 3,5	- 3,9	- 0,6	0,3	- 6,9	- 9,5	- 8,3	-10,2	3,1
2	32,2	32,3	33,5	34,5	35,3	35,7	36,1	36,1	- 8,4	- 6,6	- 4,8	- 3,0	- 1,3	- 3,2	- 6,0	- 5,6	- 8,4	1,2
3	35,2	35,0	35,3	35,6	36,2	36,5	37,0	36,9	- 5,3	- 5,2	- 3,2	- 3,8	- 2,8	- 5,0	- 6,2	- 5,8	- 6,5	- 0,4
4	36,1	36,5	36,8	37,4	37,6	37,6	38,0	38,0	- 4,8	- 3,1	- 0,4	2,3	0,2	- 1,0	- 1,0	- 1,6	- 5,8	5,4
5	37,6	37,7	38,0	38,1	37,9	38,2	38,7	38,4	- 3,0	- 2,1	- 0,1	1,2	0,5	1,0	0,1	0,0	- 3,1	2,0
6	38,1	37,7	38,1	38,5	38,4	37,5	38,1	38,0	- 0,2	- 1,0	1,2	2,4	2,0	0,0	- 1,6	- 1,7	- 1,7	3,7
7	37,8	38,2	38,6	39,0	39,3	40,0	40,5	40,5	- 2,0	- 1,5	1,5	1,9	1,0	- 0,4	- 1,6	- 2,8	- 2,9	3,5
8	40,3	40,2	40,5	40,5	40,4	40,8	41,2	41,0	- 3,0	- 2,9	1,2	3,0	- 0,2	- 1,8	- 2,9	- 3,6	- 4,0	5,1
9	40,7	40,6	40,7	40,8	40,4	40,5	40,4	39,7	- 4,0	- 1,5	2,7	4,0	1,6	- 0,3	- 2,0	- 2,8	- 4,3	5,3
10	38,4	37,8	37,5	37,1	36,4	35,6	34,6	32,8	- 3,0	- 2,5	2,0	2,0	0,3	- 1,2	- 2,8	- 2,9	- 3,2	3,0
11	30,1	28,7	27,7	27,1	27,0	27,4	28,7	29,0	- 2,8	- 2,1	- 2,0	- 2,1	- 4,0	- 4,3	- 6,0	- 6,9	- 7,1	0,6
12	29,5	31,0	32,8	34,2	35,1	36,4	37,9	37,9	- 4,9	- 2,6	1,0	0,2	- 2,1	- 3,6	- 2,5	- 2,6	- 7,2	3,0
13	37,9	38,4	39,7	40,7	41,2	41,4	42,2	42,0	- 1,4	- 4,0	- 3,8	- 1,7	- 4,1	- 3,0	- 2,7	- 2,8	- 6,0	- 1,1
14	41,7	42,3	43,2	44,2	44,7	45,0	45,5	45,3	- 1,6	- 1,2	2,9	4,0	3,2	2,0	1,1	0,3	- 3,0	5,6
15	44,7	44,8	45,4	46,1	46,1	46,2	46,3	45,7	0,2	2,7	8,4	9,0	6,4	5,1	3,8	3,5	0,0	9,7
16	45,0	44,9	45,3	45,4	45,4	45,1	45,3	44,9	3,3	3,6	7,2	8,6	8,5	4,2	1,6	0,7	0,2	9,5
17	44,5	45,0	45,5	46,2	46,5	46,7	47,4	47,2	0,5	3,0	7,5	9,8	9,0	7,2	6,0	8,2	0,1	11,2
18	46,8	46,9	47,2	47,9	47,9	48,1	48,3	48,2	6,6	8,0	9,8	12,5	12,0	10,8	9,1	9,0	6,4	14,0
19	47,9	48,0	48,5	48,6	48,7	48,3	48,4	48,2	8,7	9,0	11,8	13,1	12,0	11,9	8,0	7,1	7,1	14,3
20	47,8	47,7	48,0	48,1	47,8	47,5	47,5	47,1	6,0	6,7	9,8	11,2	10,6	7,3	7,0	6,4	5,6	12,5
21	46,5	46,4	46,4	46,6	46,5	46,4	46,5	46,2	7,1	7,8	9,6	12,7	11,3	11,1	9,2	8,9	6,1	13,5
22	45,6	45,6	46,1	46,0	46,0	45,7	45,6	45,3	9,0	9,6	12,7	14,4	14,0	11,6	9,5	8,0	8,0	15,1
23	44,6	44,6	44,7	44,9	44,8	44,8	44,9	44,2	6,9	7,1	10,6	11,0	9,4	8,0	5,2	3,4	3,0	12,0
24	43,5	43,5	43,6	43,9	44,0	44,2	44,9	44,7	2,5	2,0	2,0	4,0	3,1	4,8	2,6	2,2	1,2	5,8
25	44,0	43,9	44,2	44,9	45,2	45,4	45,6	45,0	2,5	2,0	5,4	6,3	6,0	2,6	2,3	2,9	0,6	7,3
26	44,5	44,3	44,7	45,2	45,5	45,6	46,0	45,7	1,8	1,2	4,1	7,0	8,6	6,8	4,8	4,0	- 0,4	9,4
27	45,3	45,4	45,5	45,8	45,7	46,0	46,2	46,1	4,4	5,3	8,7	11,0	10,8	8,7	7,0	6,0	3,2	12,7
28	45,6	45,7	46,0	46,1	45,7	45,1	44,8	44,1	5,4	7,0	10,8	12,1	11,6	9,0	7,1	6,2	5,3	14,2
29	43,1	42,7	42,6	42,9	42,6	43,2	43,4	43,1	6,0	5,3	7,6	8,2	5,8	5,9	5,3	4,3	4,1	8,4
30	42,1	42,0	42,0	42,2	41,9	41,8	41,8	41,4	3,7	5,1	8,2	10,3	8,2	6,0	3,3	2,6	2,6	11,7
Moy.	41,01	41,01	41,33	41,67	41,74	41,81	42,13	41,84	0,88	1,52	4,28	5,70	4,73	3,11	1,61	1,21	-0,68	7,38

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	100	100	100	100	100	100	55	41	SW 2	SW 2	SW 2	W 1	SW 1	WSW 4	WSW 4	SW 2	10	10	10	10	10	10	3	3	5,5	≡ ✳ V T
2	66	51	50	49	56	95	100	85	SW 2	W 4	SW 3	SW 3	SW 2	SW 1	W 2	W 2	2	3	10	10	10	10	8	10	16,4	V
3	100	100	100	100	100	72	38	65	WSW 3	SW 2	SW 2	SW 4	W 3	W 4	W 4	W 3	10	10	10	10	10	3	1	2	0,6	≡ ✳ V
4	78	58	46	35	87	100	100	100	W 5	W 5	SW 4	SW 1	W 1	SW 2	SW 2	SW 2	6	3	3	4	10	10	10	10	9,8	V
5	95	93	65	64	100	66	95	94	SW 2	SW 3	SW 2	SW 3	SW 3	SW 3	SW 2	SW 2	5	6	10	10	8	9	8	10	.	⌊ ≤
6	90	100	86	70	75	100	100	100	SW 3	SW 4	SW 3	SW 5	SW 2	SW 3	SW 5	SW 2	8	10	10	10	9	9	10	10	2,4	≡ ✳ V ⌌
7	100	100	62	42	100	100	100	100	Calme	WSW 1	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	Calme	SW 1	10	10	10	10	10	10	10	2	7,4	≡ ◉ ᔕ
8	100	100	68	55	94	100	100	100	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	NW 1	NW 2	W 1	10	7	10	10	10	10	8	1	5,7	✳ ᔕ
9	85	65	31	47	80	100	100	100	Calme	W 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	0	5	4	10	10	10	10	10	8,8	≤
10	100	100	82	62	90	100	96	92	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	WSW 2	SW 2	SW 5	SW 5	10	10	10	10	10	10	6	8	1,8	≡ ✳ ᔕ
11	100	100	91	73	77	100	100	94	SW 1	SW 3	SW 2	SSW 2	SW 4	SW 1	SW 1	SW 1	10	10	10	10	10	10	10	0	7,4	≡ ✳ V
12	28	22	18	54	100	100	100	100	Calme	NW 1	NE 1	NW 1	NW 2	SW 1	NE 2	N 2	5	3	9	10	10	10	10	10	7,7	≤ ✳ ᔕ
13	100	100	100	58	21	29	10	10	SW 3	NE 2	NE 2	ENE 2	NE 3	NE 3	NE 2	NE 1	10	10	10	10	4	2	2	3	63,3	✳ ᔕ
14	8	7	12	31	70	84	100	97	SE 1	NE 1	NE 2	W 2	SW 1	NW 1	NE 1	NE 1	2	2	5	7	10	5	5	0	.	
15	82	20	20	24	50	67	65	50	Calme	NE 1	ENE 1	SW 1	SW 2	WSW 1	SW 2	SW 2	1	2	2	2	6	2	2	0	.	⌊
16	40	29	22	25	36	27	10	18	SW 2	SW 3	W 1	SSW 2	SW 3	NW 4	NW 4	N 3	1	2	1	3	5	6	2	1	.	
17	38	41	18	10	27	23	28	27	N 1	N 1	NE 1	NNE 1	SW 1	W 1	N 1	N 1	1	2	3	2	2	2	1	0	.	
18	26	6	8	10	26	26	15	28	NW 2	NW 3	W 3	W 2	W 2	SW 1	WSW 2	SW 2	0	2	3	3	2	2	3	2	.	
19	26	25	20	19	26	30	46	50	SW 4	WSW 4	WSW 2	SW 4	SW 3	SW 2	SW 3	SW 3	1	0	1	7	7	7	9	8	.	◉ ≤ T
20	51	44	18	28	42	48	8	23	SW 1	SW 1	WSW 1	SW 2	SW 2	W 2	W 2	NW 2	2	6	3	4	8	6	6	2	0,7	
21	28	28	25	24	40	38	26	22	NW 2	W 2	NW 1	SW 1	SW 1	Calme	W 1	W 1	2	3	5	6	5	5	4	0	.	
22	32	27	22	20	19	43	42	43	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	2	2	3	6	6	7	5	6	.	≤
23	41	32	21	31	37	34	45	80	SW 4	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2	SW 1	4	6	7	6	6	7	6	8	.	
24	100	100	100	86	90	12	5	4	SW 1	SW 1	SW 2	SW 2	WSW 1	W 1	SW 1	10	10	10	10	4	10	2	2	0	.	
25	5	6	8	8	28	100	100	100	W 2	NW 3	NW 2	W 4	W 2	WNW 2	W 2	W 2	1	2	2	3	4	10	10	10	.	
26	100	100	16	17	6	5	5	14	W 1	W 2	W 2	WSW 2	SW 2	WSW 1	W 2	W 2	10	6	3	5	3	2	3	2	1,2	◉
27	6	4	5	8	18	35	20	20	WSW 1	W 1	W 2	SW 1	SW 2	SW 1	SW 2	SW 2	2	2	1	0	0	0	0	0	.	◉ ⌌
28	18	15	16	21	30	34	41	61	W 1	WSW 2	SW 1	SW 1	SW 2	SW 3	W 4	SW 4	0	0	0	2	5	10	10	6	.	◉ ▲ ⌌
29	66	80	65	54	56	40	16	12	SW 3	SW 4	SW 3	SW 3	SW 5	SW 3	WSW 4	SW 3	6	5	5	4	2	2	2	0	3,6	◉ T
30	36	70	44	30	60	81	100	98	SW 4	SW 7	SW 6	SW 4	SW 4	SW 3	SW 3	SW 4	1	5	5	6	7	10	10	10	.	
Moy.	61,5	57,4	44,6	41,8	58,0	63,0	58,9	60,9	1,8	2,3	2,1	2,1	2,1	1,8	2,3	2,0	4,7	5,1	5,8	6,5	7,0	6,6	5,9	4,5	142,5	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1912.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42° 56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

DATES.	PRESSION (500 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min	Max.
1	40,7	40,5	40,8	41,1	41,0	41,0	41,1	41,0	2,3	2,4	3,8	3,7	2,3	0,0	- 3,8	- 5,0	- 5,1	4,3
2	40,3	40,0	40,1	40,2	40,0	39,6	39,7	39,0	- 3,4	- 2,3	0,5	1,2	0,8	- 0,2	- 0,8	- 0,5	- 5,4	2,6
3	38,1	37,9	38,2	38,9	39,1	39,4	39,9	40,0	- 2,0	- 2,5	- 2,8	1,1	1,0	- 0,3	- 3,2	- 1,2	- 4,0	2,6
4	39,7	40,2	40,9	41,3	41,8	42,0	42,8	42,6	- 0,6	0,1	3,7	4,0	4,2	3,3	2,2	2,1	- 1,2	5,1
5	42,2	42,2	42,5	42,8	42,2	41,9	42,1	42,0	2,1	3,0	6,4	8,1	6,3	3,0	1,7	- 0,1	- 0,1	9,6
6	41,5	41,2	41,8	42,2	42,3	42,3	42,5	42,3	- 1,0	- 1,2	2,4	4,8	3,2	2,0	- 0,2	- 1,2	- 2,0	6,1
7	42,0	42,1	43,2	44,0	44,4	44,4	44,8	44,5	- 1,9	- 2,7	- 1,0	3,7	5,0	4,5	2,6	2,6	- 3,3	6,8
8	44,0	44,2	44,6	44,9	44,8	44,9	45,0	45,0	2,9	3,8	8,4	10,6	10,1	8,6	5,4	5,8	1,9	11,4
9	44,7	44,9	45,0	45,3	45,2	45,3	45,8	45,7	5,8	5,9	9,2	10,5	10,7	7,8	6,2	6,2	5,8	12,0
10	45,2	45,4	45,8	45,9	45,9	45,9	46,1	45,9	5,4	6,7	10,9	10,8	10,0	9,5	5,2	5,6	4,7	13,4
11	45,4	45,5	46,0	46,4	46,3	46,0	46,3	46,2	6,4	7,5	11,2	13,8	11,6	11,9	7,8	8,0	5,6	15,1
12	46,0	46,0	46,1	45,8	45,5	45,1	45,0	44,8	7,7	7,2	12,9	6,2	8,6	8,1	7,9	7,5	5,3	14,0
13	43,8	43,1	42,7	42,2	41,8	41,1	41,9	41,6	7,0	7,2	8,0	8,5	5,5	0,8	1,9	1,1	0,6	10,4
14	41,0	40,8	40,9	41,5	41,8	41,4	41,6	41,7	0,1	- 0,7	1,8	6,0	7,3	5,1	4,2	4,4	- 1,2	8,0
15	41,6	42,2	42,4	42,8	43,1	43,0	43,2	43,1	4,6	5,1	6,5	9,0	9,8	8,2	6,2	5,6	4,0	10,8
16	43,0	43,2	43,3	43,5	43,3	43,2	43,4	42,9	6,0	6,3	10,0	12,0	9,8	9,7	7,1	6,5	4,2	13,9
17	42,2	42,2	42,6	42,6	42,7	42,5	42,4	41,7	6,0	6,4	9,3	10,5	10,7	8,1	6,0	2,9	2,8	12,2
18	41,3	40,9	40,2	40,3	40,2	40,0	40,2	39,9	3,6	3,0	5,2	3,5	2,8	2,0	0,9	- 0,9	- 1,0	6,5
19	39,6	40,1	41,3	41,4	41,5	41,2	41,0	40,4	- 0,1	- 0,2	2,7	5,5	7,1	4,5	3,1	2,7	- 1,5	8,3
20	39,6	39,1	39,3	39,2	39,3	39,4	39,9	39,8	2,5	2,3	3,9	5,0	2,5	2,0	- 1,0	- 1,6	- 2,2	5,4
21	39,7	39,9	40,2	40,5	40,6	40,7	41,3	41,1	- 0,7	- 0,2	2,9	5,4	5,5	4,0	3,7	2,8	- 1,7	6,5
22	40,8	41,0	41,3	41,4	41,6	41,7	42,1	41,8	2,5	2,0	5,7	7,2	7,9	5,9	4,0	3,4	1,0	8,8
23	41,3	41,3	41,7	41,9	41,8	41,9	42,2	41,9	3,0	3,3	7,7	9,3	8,7	6,0	4,9	4,2	2,0	10,1
24	41,4	41,5	41,8	41,9	41,8	41,3	41,4	41,2	3,6	3,7	5,5	6,1	7,8	5,9	3,4	2,5	2,1	8,4
25	40,8	40,7	40,9	41,4	41,5	41,7	42,0	41,9	1,3	- 0,5	3,9	6,5	6,0	4,0	1,9	0,2	- 1,1	8,0
26	41,4	41,2	41,5	41,5	41,2	40,5	40,5	40,4	0,2	1,5	4,1	7,4	7,0	5,2	3,7	3,0	0,1	8,6
27	39,9	39,4	39,6	39,2	39,4	39,8	39,9	39,8	2,1	2,8	5,9	6,8	7,0	5,8	4,1	3,2	1,6	9,0
28	39,4	39,0	39,5	40,0	40,0	40,3	41,0	40,8	2,1	1,4	4,8	5,0	3,8	2,9	1,9	0,8	0,7	5,6
29	40,3	40,6	40,6	40,9	41,6	41,6	41,9	41,2	0,4	0,5	1,5	1,8	4,4	2,8	1,0	1,4	- 0,1	5,7
30	40,7	40,4	41,5	42,4	43,3	43,8	44,3	44,3	0,9	1,0	4,0	3,8	6,6	3,2	2,0	2,3	0,6	7,1
31	43,9	43,6	44,2	44,6	44,3	43,4	43,0	42,1	2,8	5,1	7,2	9,1	9,0	8,1	6,5	5,6	2,2	10,2
Moy.	41,66	41,62	41,95	42,19	42,24	42,14	42,40	42,15	2,31	2,51	5,36	6,67	6,55	4,92	3,11	2,58	0,48	8,60

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	100	100	64	82	70	100	100	100	W 2	W 3	WSW 4	SW 3	SW 3	SW 3	SW 4	SW 3	10	10	2	10	3	10	10	10	2,0	≡ ◌ ◌
2	28	26	42	83	100	100	100	100	SW 1	W 2	SW 2	SW 4	SW 3	SW 2	SW 1	WSW 1	2	6	7	10	10	10	10	10	.	⌐ ◌ ◌
3	100	100	66	58	70	100	100	91	SW 2	W 2	W 4	SW 2	SW 3	SW 2	SW 3	SW 4	10	10	3	10	10	10	3	0	6,0	✳ ◌ ◌
4	100	78	55	71	100	65	82	78	SW 3	SW 3	WSW 2	SW 2	SW 3	SW 2	SW 1	SW 1	6	7	9	10	9	6	3	0	.	⊤ ◍
5	72	42	24	24	57	64	100	100	SSW 2	SSW 1	SW 2	SW 2	SSW 2	SW 2	SW 2	SW 3	2	2	4	6	7	6	10	10	0,6	⌐ ◌ ◍
6	94	71	64	65	88	100	100	100	SW 1	WSW 2	SW 2	SW 1	SW 2	SW 1	W 2	SW 2	3	6	4	9	10	10	10	0	3,3	⌐ ⊤ ✳
7	100	100	70	46	43	18	22	16	W 2	W 3	W 3	W 1	SW 1	W 1	NW 1	W 1	10	10	2	10	2	2	1	0	1,0	◌
8	6	5	6	17	26	30	46	11	NW 2	NW 1	N 1	NW 1	SW 1	SW 1	WSW 1	W 1	0	0	0	0	0	0	2	0	.	
9	13	18	12	35	46	86	76	17	W 1	WNW 1	W 1	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	0	2	1	1	3	10	1	0	.	
10	10	36	12	14	45	24	74	63	N 1	Calme	NNE 1	N 1	SW 1	Calme	SW 2	SW 1	2	4	9	9	6	8	8	8	.	◍ ▲
11	39	33	20	17	40	25	46	30	SW 1	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	Calme	SW 2	SW 2	2	5	3	6	8	8	3	10	1,8	⌐ ⊤
12	36	44	21	42	55	39	33	18	SW 1	SW 1	SW 1	SW 3	SW 2	S 1	S 1	S 1	5	6	9	10	10	9	3	0	.	◍ ▲
13	20	25	22	28	60	100	100	100	SW 2	SW 2	SW 4	S 5	SW 4	SW 4	SW 2	SW 2	2	9	10	9	10	10	10	10	10,0	◍ ✳
14	100	100	95	35	33	36	66	72	SW 2	SW 2	SW 5	SW 1	SSW 2	SSW 1	SW 3	SW 2	10	10	8	10	7	6	5	6	28,4	⌐ ◍
15	75	49	62	39	35	36	60	61	W 1	SSW 2	SSW 4	SSW 4	SSW 3	SSW 2	SSW 3	SW 2	8	7	8	9	7	6	4	3	.	⌐ ⌐
16	50	40	24	25	46	47	66	60	W 1	NW 1	NW 1	SSW 2	SW 1	SW 1	SSW 2	SW 2	2	3	4	7	8	7	7	3	.	⌐ ⊤
17	49	43	24	24	21	28	41	66	SW 2	SW 2	SW 2	SSW 2	SW 2	SW 1	SW 2	SW 2	2	3	2	2	2	2	4	10	.	⌐ ◍
18	67	67	54	100	100	100	100	100	SW 2	SW 2	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 2	SW 3	7	7	7	10	10	10	10	10	14,0	⌐ ⊤ ◌
19	100	100	86	42	41	45	29	21	SW 3	S 2	NE 3	SW 1	SW 2	WSW 3	W 3	SW 3	10	6	10	10	10	2	0	0	14,6	⌐ ◍
20	18	50	42	35	26	15	95	100	W 4	W 6	WSW 4	WSW 5	WSW 6	W 3	W 3	SW 2	0	3	7	4	10	4	0	10	.	
21	100	100	42	42	52	24	19	14	W 2	WNW 2	WNW 3	WSW 3	WSW 4	W 3	W 4	W 2	10	5	3	10	10	6	0	0	.	⩛
22	15	30	19	24	28	35	45	66	W 2	W 3	W 1	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	SW 3	0	3	3	2	6	5	3	4	.	
23	77	78	30	22	32	45	27	47	SW 3	SW 3	SW 1	SW 2	SW 1	SW 2	SW 2	SW 4	2	3	3	4	4	3	3	2	.	
24	50	43	31	45	53	100	100	100	SSW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2	SW 1	SW 1	2	10	7	10	9	10	10	10	.	◌ ◍
25	100	80	40	32	58	82	100	90	Calme	W 1	WSW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 2	10	8	9	9	8	10	10	8	4,2	⩛ ≡
26	51	40	36	30	20	34	65	56	SW 3	SW 3	SW 3	SW 2	SSW 3	WSW 3	SW 4	SW 4	4	10	10	8	8	10	9	5	.	⌐
27	50	36	23	20	25	29	36	50	SW 5	SW 5	SW 2	SW 4	SW 4	SW 4	SW 3	SW 2	8	4	3	7	7	7	4	5	.	
28	64	71	55	54	80	100	100	100	SW 2	SW 1	SW 3	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2	7	7	9	10	10	10	10	10	.	◍
29	100	100	100	69	82	100	32	56	SW 1	SW 1	WSW 1	SW 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 4	10	10	10	10	4	10	4	10	8,6	≡ ✳
30	55	54	45	80	65	91	100	30	SW 5	SW 4	W 2	W 2	SW 2	SW 1	WSW 2	W 1	8	6	9	10	10	10	1	0	.	
31	19	12	14	40	54	45	54	64	W 1	W 2	W 3	W 1	SW 2	SW 1	SW 4	SW 5	0	0	1	6	8	2	1	8	.	⌐
Moy.	59,9	57,2	41,9	43,2	53,3	59,5	68,2	63,8	2,0	2,1	2,3	2,1	2,3	1,7	2,2	2,2	5,0	5,9	5,7	7,8	7,3	7,1	5,1	5,2	94,5	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Août 1912.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42° 56′. — Altitude 2859^{m}. Cg = — 0^{mm},41

DATES.	PRESSION (500 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	40,4	40,1	40,1	39,7	39,1	38,4	38,6	38,5	6,0	6,3	8,7	8,9	6,8	4,0	0,8	0,5	0,0	10,5
2	38,0	38,0	38,5	38,9	39,4	39,5	40,6	40,5	0,0	- 0,1	2,8	3,1	3,4	1,1	1,0	1,9	- 0,6	4,0
3	40,0	39,9	40,8	41,3	41,4	41,1	40,8	40,6	1,1	3,2	5,3	7,6	7,8	6,9	6,0	5,8	0,7	9,4
4	40,2	40,1	40,4	40,0	40,1	40,6	41,1	41,0	4,9	4,3	3,9	4,4	3,9	1,9	0,0	- 1,0	- 1,0	5,8
5	40,5	40,2	40,1	40,0	39,3	39,2	39,4	39,3	- 1,4	- 0,6	1,3	3,8	4,1	2,9	2,8	1,4	- 1,7	5,0
6	38,9	38,4	38,6	38,3	38,3	37,7	37,5	36,9	1,3	0,6	1,8	3,5	2,5	0,8	0,8	- 0,6	- 0,6	4,7
7	36,0	35,9	36,4	37,4	38,6	39,1	40,1	40,4	- 1,3	- 1,5	- 0,8	- 0,3	- 0,8	- 1,9	- 3,9	- 4,9	- 5,9	0,2
8	40,4	40,8	41,7	42,0	41,9	41,9	42,0	41,2	- 2,2	- 0,2	2,2	4,0	4,0	3,6	3,0	2,8	- 5,9	4,9
9	40,9	41,1	41,5	41,8	42,2	42,3	42,8	42,7	2,2	2,1	3,8	5,8	6,6	3,0	3,4	2,7	2,0	7,9
10	42,1	41,9	42,3	43,2	43,9	44,1	44,4	44,5	1,8	0,8	3,8	4,8	5,4	4,4	0,1	0,0	- 0,7	6,2
11	44,5	44,8	45,4	46,1	46,3	46,3	46,4	46,3	0,6	1,9	5,0	6,1	7,4	6,2	3,5	2,2	- 0,1	8,6
12	45,5	45,3	45,5	45,2	44,8	43,7	42,6	41,0	2,9	4,2	7,5	10,2	9,8	8,2	6,8	5,3	2,0	11,3
13	39,1	38,1	38,1	38,5	39,4	39,7	40,0	39,9	4,6	0,8	- 2,0	- 2,8	- 3,6	- 4,0	- 7,1	- 5,6	- 7,6	5,3
14	39,4	39,5	40,0	40,1	40,1	40,1	40,6	40,8	- 5,0	- 5,1	- 3,3	0,1	0,4	- 1,6	- 2,9	- 2,5	- 7,0	1,2
15	40,5	40,7	41,8	42,5	42,9	43,3	44,0	44,2	- 3,2	- 3,0	0,0	2,0	2,1	0,0	- 0,8	- 0,3	- 3,5	3,1
16	44,1	44,3	45,2	45,3	45,6	45,7	45,9	45,6	- 0,5	- 0,2	3,8	5,9	5,7	4,1	2,9	2,4	- 1,0	7,1
17	45,4	45,6	46,2	46,1	45,6	45,1	44,8	44,0	2,3	2,7	5,9	9,0	7,8	5,8	4,9	4,5	2,1	10,4
18	43,3	42,8	42,6	42,1	42,3	42,0	41,8	41,0	4,0	3,1	5,8	7,1	7,5	5,3	5,0	4,1	2,4	8,6
19	39,9	39,7	39,9	40,3	40,3	40,4	40,3	40,0	3,8	3,1	5,0	6,0	5,2	3,0	1,8	1,4	1,0	7,0
20	39,8	39,9	40,4	41,0	41,2	42,3	43,3	43,5	1,5	1,7	2,7	3,9	3,1	1,0	- 2,5	- 3,0	- 3,1	4,2
21	43,8	44,5	46,1	46,8	47,0	47,3	48,0	47,8	- 0,4	1,0	3,5	6,0	7,8	5,0	3,2	2,9	- 3,0	8,3
22	47,3	47,3	48,0	48,2	48,2	48,1	48,4	48,0	2,1	2,0	5,3	7,1	7,6	4,7	3,6	3,5	1,3	8,4
23	47,2	46,7	47,0	46,8	46,2	45,6	45,1	44,5	4,3	4,4	8,0	9,9	9,5	6,5	5,2	5,1	3,1	11,2
24	43,4	43,1	43,2	43,1	42,6	42,5	42,4	42,0	3,7	3,6	7,2	9,5	7,5	7,0	5,8	4,7	3,4	10,1
25	41,1	40,7	41,0	40,8	40,5	39,4	38,9	38,1	4,1	4,9	8,5	10,1	10,0	6,4	6,4	5,3	4,0	12,2
26	37,8	37,9	38,4	39,0	39,0	39,2	39,7	39,6	3,8	2,6	3,5	5,0	5,4	3,0	0,0	- 1,5	- 1,5	6,3
27	39,1	39,5	40,1	40,9	41,2	41,1	41,6	41,3	- 2,8	1,0	3,0	6,1	5,2	4,5	3,0	1,8	- 3,4	6,8
28	40,9	41,2	42,1	42,7	43,1	42,9	43,2	42,9	0,5	2,8	4,5	8,5	9,0	7,6	6,0	5,0	- 0,1	10,1
29	42,6	42,4	42,9	43,3	43,1	42,7	42,7	42,1	5,4	6,0	9,9	11,1	10,1	8,2	6,6	6,2	4,9	11,8
30	41,2	41,0	41,4	41,7	42,2	42,6	43,1	42,8	5,0	3,5	3,0	3,9	1,2	- 1,0	- 2,2	- 2,6	- 3,0	6,2
31	42,6	43,0	43,8	44,3	44,5	44,3	44,0	43,5	- 3,8	- 4,0	- 3,5	- 2,8	1,8	0,0	- 0,5	- 0,3	- 5,3	3,6
Moy.	41,48	41,43	41,93	42,17	42,27	42,20	42,39	42,08	1,46	1,67	3,75	5,40	5,30	3,44	2,02	1,52	- 0,90	7,11

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	7^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}		
1	57	52	34	46	100	100	100	100	SW 6	SW 5	SW 3	SW 2	SW 3	SW 2	SW 3	SW 1	7	3	3	10	10	10	10	10	.	
2	100	100	75	64	100	77	28	30	NW 1	NW 1	W 2	SW 3	SW 3	SW 3	SW 3	SW 4	10	10	10	10	10	5	0	0	12,2	
3	70	42	40	30	40	52	56	55	SW 5	SW 5	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 5	SW 5	2	2	3	2	3	5	3	2	.	
4	49	40	79	100	100	100	100	100	SW 5	SW 3	SW 2	SW 2	SW 3	SW 2	SW 1	SW 1	5	10	10	10	10	10	10	7	.	
5	90	32	20	8	20	36	56	100	W 1	SW 2	SW 2	SW 3	SW 5	SW 2	SW 2	SW 1	8	6	9	5	4	2	4	10	2,4	
6	100	100	90	55	100	74	100	100	Calme	NW 1	WNW 1	SW 2	SW 2	SW 2	SW 4	SW 1	10	10	10	10	10	10	10	10	2,7	
7	100	100	100	100	100	100	100	65	SW 1	SW 1	SW 2	SW 3	W 2	WNW 2	SW 3	SW 2	10	10	10	10	10	10	10	0	7,8	
8	12	19	5	25	51	34	38	54	SW 2	W 5	W 5	SW 4	SW 4	SW 2	SW 2	SW 2	2	3	1	1	1	1	9	3	3,0	
9	64	79	60	55	40	81	27	50	SW 1	SW 1	SW 3	SW 3	SW 2	SW 2	WSW 2	SW 3	2	4	2	8	1	8	0	1	.	
10	90	86	50	30	30	5	5	15	SW 5	WSW 4	WSW 3	SW 2	SW 3	W 3	N 1	W 2	2	3	1	3	7	1	0	1	.	
11	6	5	5	5	26	32	68	88	W 2	WNW 3	W 2	W 3	WSW 4	WNW 4	W 5	W 3	0	0	0	0	1	1	1	1	.	
12	80	38	19	23	42	34	40	59	W 2	W 2	W 2	WSW 2	WSW 2	W 2	WSW 5	WSW 5	0	0	0	0	6	3	2	2	.	
13	100	100	100	100	100	100	56	86	SW 5	SW 5	SW 5	W 7	W 5	W 4	SE 2	NW 1	6	10	10	10	10	10	2	10	1,2	
14	80	54	25	34	52	92	40	28	W 1	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 2	N 2	SW 2	10	3	3	2	5	8	4	3	9,1	
15	39	39	42	60	83	100	30	15	SW 2	SW 2	SW 2	SW 3	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	2	2	3	10	10	10	0	0	.	
16	32	29	28	28	37	49	34	35	SW 2	SW 4	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 2	SW 2	1	2	1	5	3	2	0	0	.	
17	34	33	26	20	34	44	48	53	W 2	WNW 2	NW 1	SW 1	SSW 3	SW 2	SW 3	SW 3	0	0	1	5	5	2	3	3	.	
18	52	64	44	33	34	36	45	58	SW 3	SW 3	SW 2	SW 3	SW 3	SW 1	SW 3	SW 3	7	8	7	7	7	9	9	9	.	
19	52	73	45	65	90	100	84	92	SW 4	SW 6	SW 4	SSW 4	SW 5	SW 4	SW 4	SW 5	8	5	9	10	9	10	8	10	0,6	
20	100	100	100	76	100	100	100	89	SW 2	SW 2	SW 3	SW 3	SSW 4	SW 1	SW 2	SW 1	10	10	10	10	10	10	2	0	13,3	
21	8	3	5	4	8	4	4	4	W 2	NW 2	N 2	W 2	SW 4	W 2	SW 2	Calme	0	0	0	0	0	0	0	0	2,0	
22	5	5	15	24	27	32	24	27	W 2	NW 1	E 1	Calme	SW 2	Calme	NE 1	Calme	0	1	1	1	1	1	0	0	.	
23	24	19	16	19	20	40	46	22	WNW 1	NW 1	NNE 2	N 1	W 2	SW 1	SW 1	SW 2	0	0	0	0	4	2	2	2	.	
24	26	34	14	16	38	31	31	40	SW 1	W 2	W 2	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	W 3	0	0	2	8	9	10	10	7	.	
25	42	36	33	29	28	30	22	28	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 2	SW 4	SW 4	SW 3	3	4	6	8	6	9	7	6	.	
26	100	100	56	24	22	20	52	100	SW 2	SW 3	SW 2	SW 3	SW 5	SW 3	WSW 4	W 2	10	10	7	3	1	3	0	10	6,4	
27	64	5	49	41	51	54	57	100	W 4	WNW 5	W 3	WSW 2	W 4	WSW 4	W 4	W 3	1	0	0	7	7	7	3	4	.	
28	100	19	27	24	28	30	26	32	W 3	NW 3	WNW 2	WSW 2	SW 2	SW 1	WSW 3	SW 2	0	0	0	0	1	0	0	0	.	
29	25	18	4	11	15	29	32	39	SW 2	SW 4	SW 5	SW 2	SW 3	SW 4	SW 3	SW 3	0	0	0	1	2	3	4	4	.	
30	40	77	100	61	100	100	100	100	SW 4	WSW 3	WSW 2	SW 2	SW 4	W 4	W 1	W 3	3	10	10	10	10	10	10	10	.	
31	100	100	20	4	5	24	6	5	W 2	W 2	NE 1	NE 3	NE 3	ENE 2	S 1	N 1	10	10	7	3	9	3	0	0	6,0	
Moy.	59,4	51,7	42,8	39,2	52,3	56,1	50,2	57,1	2,5	2,8	2,5	2,5	3,0	2,3	2,6	2,3	4,2	4,4	4,4	5,5	5,9	5,6	4,0	4,0	66,7	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1912.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42° 56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

DATES.	PRESSION (500 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	43,0	43,1	43,3	43,3	43,0	42,8	42,8	42,2	- 1,3	- 1,2	2,5	3,8	3,1	0,9	2,0	2,0	- 3,0	5,1
2	41,4	41,1	41,2	41,4	41,4	41,2	41,6	41,6	2,4	3,4	4,0	2,1	1,7	1,1	1,0	0,4	0,4	4,2
3	41,5	42,0	42,8	44,2	44,7	45,1	46,1	46,5	- 0,3	- 1,2	- 1,5	- 4,0	- 0,2	0,8	- 0,2	1,0	- 6,2	1,0
4	46,6	47,1	48,3	48,9	48,9	48,7	48,8	48,2	1,9	2,2	5,0	8,0	9,2	6,9	5,0	4,6	1,0	10,1
5	47,3	47,2	47,4	47,1	46,3	45,7	45,3	44,4	4,2	4,3	8,5	9,5	9,0	5,5	4,0	3,3	3,1	10,8
6	43,4	42,7	42,6	42,6	42,6	42,7	42,9	42,6	2,1	1,4	1,9	3,0	3,7	2,2	0,2	- 0,9	- 0,9	6,5
7	42,2	42,5	43,5	44,5	45,0	45,3	46,0	46,0	- 0,8	0,2	1,4	3,7	5,2	3,8	2,0	2,2	- 1,0	7,0
8	46,1	46,6	47,2	47,5	47,3	47,0	47,0	46,7	1,8	2,4	4,1	8,8	8,2	5,3	4,1	4,4	1,7	10,0
9	45,8	45,5	45,7	45,5	45,1	44,8	44,6	43,9	3,6	3,2	7,1	8,0	7,0	3,8	2,9	2,1	2,1	9,3
10	42,9	42,3	42,1	41,9	41,0	40,3	39,7	39,1	1,7	1,2	3,7	4,8	3,6	- 0,7	- 2,1	- 1,3	- 5,0	6,4
11	38,3	38,0	38,7	39,6	40,0	40,1	40,7	40,6	- 4,1	- 6,4	- 2,1	3,1	3,5	1,6	- 0,1	- 1,0	- 7,5	4,1
12	40,1	40,2	40,4	40,8	40,9	40,7	41,1	41,1	- 1,4	- 1,2	1,8	2,8	2,8	1,1	0,5	- 0,6	- 1,6	3,8
13	41,1	41,3	41,8	42,5	42,4	42,5	42,7	42,7	- 1,3	- 2,6	2,5	3,0	1,8	- 0,4	- 2,1	- 1,4	- 2,9	4,3
14	42,6	42,6	43,2	43,4	43,4	43,4	43,8	43,6	- 0,8	- 2,2	0,5	4,3	3,6	0,8	0,1	0,0	- 3,0	5,0
15	43,4	43,5	43,8	43,8	43,0	42,6	42,7	42,2	- 0,1	0,1	4,5	5,3	5,9	3,8	2,9	2,4	- 1,0	8,0
16	41,8	41,7	42,2	42,5	42,4	42,5	43,1	43,2	1,8	1,9	5,9	6,5	6,2	4,8	3,9	3,8	1,0	8,3
17	43,2	43,5	44,4	44,8	44,9	45,2	45,4	45,1	3,0	4,3	6,7	8,0	6,1	5,0	3,1	3,4	2,8	9,4
18	45,0	45,0	45,5	45,4	45,0	44,8	45,0	44,6	2,8	2,7	6,8	9,0	6,6	3,0	2,1	2,7	2,0	10,7
19	44,1	43,8	44,0	43,8	43,2	43,1	42,9	42,7	2,4	2,2	5,7	7,0	6,0	3,5	3,0	2,1	2,1	9,1
20	42,0	42,0	42,0	42,1	41,9	42,0	42,0	41,9	2,1	2,2	5,9	5,9	2,4	0,8	1,5	1,2	0,0	8,3
21	41,5	41,2	41,4	41,4	41,2	41,0	41,3	41,6	0,8	0,8	2,0	1,8	0,0	- 0,1	- 0,5	- 0,4	- 2,0	4,6
22	40,9	40,9	41,0	41,0	40,6	40,7	41,0	40,9	- 0,6	- 0,5	2,8	2,8	0,6	- 1,9	- 2,9	- 3,0	- 3,0	6,1
23	40,5	40,9	41,2	41,4	41,4	41,5	41,7	41,4	- 2,5	- 3,0	1,1	1,6	1,2	- 2,3	- 2,8	- 2,9	- 3,1	6,0
24	41,0	40,5	40,5	40,4	39,7	38,9	38,6	37,8	- 3,7	- 2,5	- 0,4	3,2	1,4	- 2,0	- 3,1	- 3,8	- 4,3	4,1
25	37,1	36,7	36,9	37,3	37,2	37,4	37,8	37,9	- 5,9	- 5,8	- 0,8	2,0	- 0,2	- 3,2	- 4,3	- 1,4	- 6,2	3,0
26	37,6	37,9	38,4	38,8	38,7	38,8	38,9	38,9	- 2,0	- 1,6	0,3	2,4	1,3	- 1,0	- 0,2	- 1,5	- 2,2	5,0
27	38,3	38,3	38,8	38,9	38,7	38,3	37,8	37,3	- 1,6	- 1,6	1,8	2,3	1,0	- 1,2	- 1,6	- 3,2	- 3,2	3,7
28	36,4	36,0	36,9	37,3	37,4	38,0	38,4	38,6	- 3,1	- 3,7	- 2,0	- 0,2	- 0,5	- 2,8	- 3,7	- 3,4	- 3,9	1,4
29	38,5	38,5	39,2	39,5	39,3	39,1	39,1	38,8	- 3,6	- 5,4	- 2,6	1,0	- 0,5	- 2,7	- 2,5	- 2,7	- 5,7	1,9
30	38,1	38,0	39,1	39,7	39,4	39,5	40,0	40,1	- 2,5	- 1,7	1,2	3,1	2,1	3,0	2,2	3,1	- 3,0	4,1
Moy.	41,72	41,69	42,12	42,38	42,20	42,12	42,29	42,06	- 0,17	- 0,27	2,53	4,09	3,39	1,31	0,48	0,37	- 1,75	6,04

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	8	26	40	39	41	12	52	81	NE 1	S 1	S 1	NW 1	NE 1	S 1	N 1	W 3	6	5	7	7	5	8	7	10	.	☿
2	100	100	100	100	100	100	100	100	W 4	NW 5	NNE 3	N 4	W 4	NE 3	W 3	NE 2	10	10	10	10	10	10	10	10	7,0	≡ ●
3	100	100	100	42	4	4	4	12	NE 3	W 2	W 2	NW 2	NE 4	NE 5	NE 2	NE 2	10	10	10	2	1	0	0	1	15,7	● ♃
4	65	77	60	24	23	7	17	30	NE 1	NE 2	NNE 3	NE 4	NE 1	NE 1	Calme	Calme	0	1	1	2	2	1	0	0	.	⌊
5	23	25	23	25	28	36	82	100	W 2	W 1	N 2	W 2	W 4	W 3	NW 3	NW 2	0	0	0	1	2	3	5	10	.	
6	100	100	100	26	11	4	4	4	W 2	W 2	N 3	NW 2	NW 1	NE 1	SW 1	W 1	10	10	10	8	5	1	0	0	.	
7	10	4	4	3	3	4	4	10	NE 1	NE 3	NE 4	NE 2	NE 2	NE 1	NE 3	NE 1	0	0	0	0	0	0	0	0	.	
8	23	18	22	10	22	17	4	4	NE 1	NE 1	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	NE 2	0	0	0	0	0	0	0	0	.	
9	6	4	4	16	36	16	9	11	Calme	N 1	N 1	SW 1	SSW 1	N 2	N 2	N 2	0	0	1	1	8	8	2	0	.	
10	14	17	25	14	34	100	100	8	W 1	WNW 2	N 1	NW 3	W 3	W 4	N 3	W 2	1	1	1	2	3	10	10	0	.	
11	19	100	12	10	8	4	4	4	W 1	W 2	NNW 1	N 1	SW 2	W 2	N 1	N 2	0	0	0	1	1	0	0	0	.	
12	4	4	4	22	28	4	4	24	NE 1	NE 1	NE 1	NW 1	W 2	WSW 3	W 3	W 2	0	0	1	1	0	1	0	0	.	⌊ ≺
13	20	31	20	4	18	4	4	4	N 1	N 1	E 1	E 1	ENE 1	E 1	NE 1	Calme	2	2	2	4	3	2	1	0	.	
14	4	4	3	3	3	4	4	5	N 1	NE 1	NE 3	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	0	3	0	0	0	.	
15	28	43	4	4	20	40	12	42	NE 1	NE 2	NE 2	NE 2	Calme	Calme	NE 1	NE 1	0	0	0	1	0	0	0	0	.	
16	30	74	29	24	22	12	15	15	NE 1	NE 2	NE 3	NE 1	NE 1	Calme	NE 1	NE 1	0	0	0	1	3	1	0	0	.	
17	28	13	22	26	32	70	76	43	NE 1	NE 2	Calme	SW 2	NE 1	SE 1	SSW 1	SW 1	0	0	0	1	1	1	1	0	.	
18	30	40	30	25	50	55	90	55	W 1	W 1	S 1	S 1	SE 1	E 1	S 1	S 2	1	2	3	7	9	10	6	2	.	⌊ T ≺
19	58	62	20	28	50	65	23	49	SE 1	S 1	S 2	S 2	SW 1	S 1	S 1	Calme	2	5	8	7	10	10	7	9	.	⌊ ≺
20	16	32	35	45	100	82	59	64	Calme	SW 1	SSW 1	SSW 1	WNW 1	S 1	S 1	SW 1	2	10	10	10	10	8	7	3	.	⌊ ● ✳
21	71	90	55	95	100	100	100	100	SW 1	W 1	Calme	Calme	N 2	NE 2	NE 1	Calme	2	10	10	10	10	10	10	9	4,0	≡ ✳ ▲ V
22	100	100	52	65	100	100	100	88	Calme	NW 1	W 2	W 1	Calme	NNE 2	NNE 2	N 1	6	8	10	10	10	10	9	8	18,0	≡ ✳ V
23	82	71	18	26	37	100	82	20	NW 1	N 1	Calme	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	10	5	3	10	7	3	1	1	8,8	⌊ ▲ ✳
24	16	4	4	8	48	12	6	9	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	ENE 1	W 1	NE 1	NE 1	0	0	0	2	8	0	0	0	4,2	⌊
25	22	27	4	7	45	100	63	4	NE 1	NE 1	WNW 3	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	W 1	0	2	1	2	6	10	0	0	.	
26	4	4	4	11	31	74	10	38	W 1	WNW 2	WNW 3	SW 2	SW 2	SW 2	W 4	W 2	0	0	0	0	1	2	1	2	.	
27	44	46	28	32	81	100	100	87	W 2	NW 2	SW 2	SW 2	SW 2	WSW 1	SW 2	SW 4	3	7	6	8	8	10	10	2	.	☿ ✳ V
28	96	98	63	40	52	100	100	100	SW 3	SW 4	SW 3	SSW 3	SW 2	W 1	SW 1	SW 4	6	10	6	9	7	10	10	10	1,7	☽ V
29	100	92	20	14	28	26	22	26	SW 2	WSW 1	SW 2	SW 3	SW 3	W 3	W 4	SW 5	10	6	3	7	10	6	10	10	2,7	
30	40	88	100	73	100	38	94	72	SW 5	W 4	W 3	WNW 2	W 4	W 4	W 4	SW 4	10	10	10	9	10	5	8	10	.	
Moy.	42,0	49,8	33,5	28,7	41,8	46,3	41,8	40,3	1,4	1,8	1,9	1,8	1,7	1,7	1,7	1,7	3,0	3,8	3,8	4,4	5,1	4,7	3,8	3,2	62,1	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Octobre 1912.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2°12′ W. — Latitude 42°56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

DATES.	PRESSION (500 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	39,9	39,5	39,9	39,3	38,6	38,0	37,8	36,7	3,1	3,2	3,0	5,1	4,6	2,9	1,6	1,0	0,9	6,8
2	36,0	35,2	35,3	34,4	34,0	33,4	34,3	34,3	- 0,9	- 0,1	0,7	1,8	0,9	- 1,4	- 2,9	- 3,0	- 3,0	2,3
3	34,3	34,8	35,8	36,4	36,8	37,7	38,7	39,1	- 4,1	- 4,0	0,0	1,6	0,0	- 2,0	- 1,8	- 2,7	- 4,2	2,5
4	39,3	40,2	41,2	41,7	41,7	42,0	42,0	41,6	- 3,0	- 3,0	- 1,5	- 0,2	- 1,5	- 3,6	- 4,7	- 3,8	- 6,0	1,4
5	41,2	40,9	41,1	41,0	40,2	39,9	40,0	39,5	- 5,8	- 4,3	- 0,5	1,6	1,4	- 2,1	- 1,0	- 1,5	- 6,3	3,2
6	39,0	38,9	38,7	38,1	37,9	38,0	38,1	38,0	- 1,8	- 3,4	- 1,1	- 3,4	- 3,3	- 5,1	- 5,8	- 5,2	- 6,4	- 0,7
7	38,0	37,9	38,3	38,6	38,7	39,0	39,5	39,4	- 3,4	- 3,2	- 1,2	- 0,2	0,7	- 2,2	- 2,4	- 2,8	- 5,2	1,8
8	39,1	39,4	40,0	40,3	40,1	40,1	40,4	40,1	- 2,5	- 2,6	0,3	1,2	- 0,1	- 2,5	- 2,3	- 2,4	- 3,0	2,2
9	39,5	39,4	39,9	40,1	40,2	40,3	40,9	41,0	- 3,0	- 3,4	- 0,7	1,9	1,2	- 1,0	- 1,0	- 1,5	- 3,5	4,0
10	40,8	41,1	41,5	41,6	41,5	41,6	42,1	42,3	- 1,4	- 1,0	1,9	2,0	1,5	- 1,1	- 1,9	- 2,1	- 2,2	3,3
11	42,1	42,1	42,8	43,1	43,0	43,4	44,0	43,9	- 2,5	- 3,0	- 0,4	1,3	0,4	- 1,9	- 1,8	- 2,5	- 3,2	2,8
12	43,7	43,7	44,4	44,9	44,9	45,0	45,3	45,2	- 2,7	- 2,8	0,1	1,2	1,3	- 0,7	- 1,4	- 2,0	- 3,0	3,5
13	45,0	45,1	45,5	45,7	45,8	46,1	46,4	46,7	- 0,1	- 2,9	0,6	2,1	2,0	- 0,6	- 0,4	1,0	- 3,4	3,4
14	46,8	47,0	47,4	47,5	47,5	47,3	47,4	47,5	1,6	0,2	2,0	4,0	4,2	1,0	1,1	0,2	0,0	6,2
15	47,2	47,1	47,0	47,0	46,8	46,5	46,1	45,8	0,1	0,0	1,2	2,2	5,0	1,7	1,8	2,9	- 0,9	5,6
16	45,4	45,4	45,7	45,5	45,3	45,2	45,0	44,4	2,8	2,8	5,0	7,4	7,6	4,2	3,1	3,6	2,1	8,7
17	44,2	44,3	44,6	44,8	44,5	44,8	45,0	45,0	2,9	2,1	4,2	1,2	2,9	0,3	- 1,3	0,0	- 2,0	6,4
18	44,5	44,3	44,7	44,7	44,6	44,7	44,9	44,8	- 0,2	- 2,5	- 1,4	- 1,3	- 2,0	- 2,7	- 2,8	- 2,8	- 3,9	0,3
19	44,3	44,4	44,7	44,6	44,2	44,0	43,6	43,1	- 2,1	- 1,0	1,0	3,7	1,6	- 0,4	0,0	- 1,6	- 3,5	5,0
20	42,1	41,5	41,3	40,8	40,0	39,0	38,2	37,1	- 2,4	- 4,1	0,7	2,8	2,3	- 2,0	- 2,3	- 3,6	- 5,2	3,9
21	35,8	34,9	34,3	33,3	31,9	30,8	30,3	30,6	- 2,5	- 4,9	- 3,1	- 2,2	- 3,8	- 8,1	- 9,0	- 11,5	[illegible]	0
22	30,5	30,5	30,9	30,6	28,6	29,2	28,1	29,0	-12,0	-11,0	- 9,8	- 8,0	- 8,9	- 7,0	- 5,1	- 4,4	[illegible]	4
23	30,1	32,0	33,8	33,7	34,3	34,6	34,1	33,8	- 3,6	- 3,5	- 0,2	- 0,2	- 1,0	- 2,5	- 2,9	- 2,8	[illegible]	0,1
24	32,7	32,5	33,0	33,2	32,9	32,9	33,0	33,3	- 3,0	- 4,7	- 3,9	- 4,0	- 3,9	- 5,0	- 5,6	- 6,0	[illegible]	- 2,8
25	33,1	33,5	34,2	35,2	36,0	37,0	38,2	38,4	- 7,9	- 8,0	- 7,0	- 6,0	- 5,0	- 5,6	- 4,8	- 4,8	- 8,2	- 4,8
26	38,7	39,2	40,3	40,7	40,9	41,4	41,9	41,7	- 4,1	- 3,9	- 0,8	1,8	1,7	0,9	0,5	1,4	5,8	2,5
27	41,5	41,6	42,5	42,6	41,8	41,6	42,2	42,0	0,9	0,8	4,2	5,0	4,0	2,0	2,7	2,0	0,8	5,8
28	41,7	41,6	41,5	41,4	40,8	40,3	39,8	39,6	2,2	3,2	3,0	3,0	2,8	1,0	0,0	0,5	0,0	4,0
29	39,6	39,8	40,7	39,8	38,9	38,2	38,2	37,3	1,1	0,5	- 0,5	1,2	1,5	0,2	0,1	- 0,1	- 0,9	3,1
30	37,4	37,9	38,3	38,3	37,9	38,3	38,5	38,3	0,2	- 0,7	- 0,4	1,0	- 0,8	- 3,9	- 4,5	- 4,9	- 4,9	2,0
31	38,3	38,6	39,9	39,8	39,8	40,2	40,6	40,2	- 5,8	- 6,7	- 6,1	- 6,0	- 6,0	- 6,2	- 6,8	- 8,8	- 8,8	- 4,0
Moy.	39,74	39,82	40,30	40,28	40,00	40,02	40,15	39,99	- 1,93	- 2,32	- 0,35	0,70	0,36	- 1,72	- 1,95	- 2,20	- 4,04	2,35

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	77	81	100	72	45	60	100	100	SW 2	WSW 3	W 6	SW 3	WSW 5	W 2	SW 1	SW 2	8	10	10	7	8	10	10	10	6,0	≡ ◎
2	100	90	95	100	46	100	73	65	SW 4	SW 3	SW 2	SW 4	SW 2	SW 4	SW 1	SW 2	10	10	10	10	9	10	6	10	11,4	≡ ✳ V
3	78	48	30	57	70	100	100	100	SW 1	W 2	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	Calme	SW 2	3	5	6	8	10	10	10	10	.	≡ ☾ ⌐ Þ
4	100	100	100	71	100	100	64	4	W 1	NE 1	NE 1	SW 1	SW 1	W 1	NW 1	N 1	10	7	10	10	10	10	0	0	10,0	≡ ✳ ☾
5	4	4	4	4	4	4	4	4	NE 1	NE 2	NE 4	NE 2	NE 1	NE 1	Calme	SW 2	0	0	0	0	0	0	0	0	.	
6	4	4	4	100	100	100	100	100	Calme	NE 1	NE 4	NE 7	NE 5	NE 5	NE 5	NE 2	3	8	8	10	10	10	10	10	4,0	≡ ✳ V
7	100	100	100	91	83	100	100	27	NE 2	NE 2	NE 7	E 3	E 3	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	10	10	10	10	10	4	7,8	≡ ✳ V
8	4	4	4	4	4	4	4	4	NW 2	NW 2	NW 1	W 3	W 3	W 2	WNW 3	W 2	3	2	3	3	5	8	2	0	.	
9	4	4	4	4	4	4	4	4	W 3	NW 3	WNW 2	W 3	W 1	W 2	W 2	W 1	0	0	0	0	0	2	1	2	.	
10	4	4	4	20	32	54	52	51	WNW 1	NW 1	W 2	WSW 2	SW 2	SW 2	SW 1	W 1	1	3	5	7	8	10	2	0	.	
11	65	91	43	45	68	100	71	68	W 1	NW 1	SSW 2	SSW 2	SW 2	SW 1	Calme	SW 1	2	2	3	8	9	7	7	4	.	≡ ☾
12	68	67	55	50	76	97	100	100	Calme	SW 1	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	SW 1	W 1	0	1	1	7	10	9	1	10	.	☾
13	4	70	12	26	10	8	10	4	W 2	NW 2	NE 1	SW 1	NE 1	NE 1	NE 2	NE 1	0	3	0	6	2	1	0	0	.	☾
14	4	6	6	4	4	7	4	4	NE 1	NE 1	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	0	1	0	0	0	.	≡ ☾ ☾
15	4	4	4	6	4	4	5	8	NE 1	NE 2	NE 4	NE 2	NE 1	NE 2	NE 6	NE 5	0	0	0	0	0	2	1	0	.	
16	5	20	31	20	18	6	29	32	ENE 3	ESE 3	E 2	S 2	SW 2	W 2	W 1	W 1	0	3	1	0	0	0	0	1	•	
17	23	18	27	62	53	74	100	4	W 1	NW 2	N 1	N 2	N 1	N 1	NE 3	NE 3	2	7	8	8	9	4	2	0	.	
18	4	25	6	7	7	10	12	12	NE 1	NE 5	NE 4	NE 4	NE 3	NNE 3	NE 4	NE 3	0	0	2	1	2	2	0	0	.	⌐
19	14	6	35	5	16	59	25	33	NE 2	NE 3	NNE 3	NNE 3	NE 1	NE 2	NE 2	NE 2	2	2	2	1	6	2	5	1	.	
20	78	100	13	14	17	67	15	26	W 1	NW 1	NE 1	S 2	SW 1	SW 1	SW 3	SW 2	10	10	2	3	8	3	9	8	.	≡
21	23	66	50	91	100	100	100	95	SW 2	SW 2	SW 3	SW 4	SW 1	WNW 6	NW 5	SW 6	7	5	8	10	10	10	10	10	2,4	≡ ✳ V
22	93	100	100	100	100	100	100	100	W 5	NE 5	NE 3	NNE 3	W 8	N 7	N 8	N 8	10	10	10	10	10	10	10	10	23,4	≡ ✳ V
23	100	100	100	100	100	100	100	100	W 6	W 6	W 5	W 8	NW 4	NW 4	N 4	NW 3	10	10	10	10	10	10	10	10	64,0	≡ ✳ ☾
24	100	100	89	76	69	76	100	100	W 3	SW 4	W 3	W 2	W 2	WSW 3	W 3	SW 3	10	10	10	10	10	4	10	10	1,4	≡ ✳ ☾ ☾ V
25	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 3	N 3	N 2	NW 3	W 2	WNW 4	N 5	N 2	10	10	10	10	10	10	10	0	3,8	≡ ✳ V
26	100	80	41	25	21	14	14	17	N 2	N 2	NW 2	W 2	W 3	W 2	W 1	SW 3	1	4	6	3	2	1	1	0	.	Þ
27	17	12	4	4	4	4	4	11	SW 2	W 1	WSW 3	SW 3	SW 2	SW 5	SW 4	SW 5	3	7	3	2	1	2	1	0	.	
28	7	4	6	26	26	29	40	39	SW 4	SW 4	SW 4	SW 5	SW 2	SW 4	WSW 5	SW 6	0	8	9	8	8	3	9	9	.	
29	37	44	74	48	44	61	100	100	SW 3	SW 3	SW 2	SW 3	SW 3	SW 5	SW 4	SW 4	9	10	9	10	10	10	10	10	.	
30	100	100	100	75	82	65	32	17	SW 4	SW 4	SW 3	SSW 4	SSW 3	WSW 1	SW 4	WSW 2	10	10	10	10	9	2	0	0	4,6	≡ ✳ G
31	22	13	95	100	100	100	100	100	W 3	NW 4	NW 3	NW 2	W 3	W 3	W 4	W 2	2	3	10	10	10	10	10	10	.	≡ ∇
Moy.	46,6	50,5	46,3	48,6	48,6	58,3	56,8	49,3	2,2	2,5	2,8	2,9	2,3	2,6	2,7	2,6	4,4	5,5	5,7	6,2	6,7	5,7	5,0	4,5	138,8	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1912.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2°12′ W. — Latitude 42°56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

DATES.	PRESSION (500 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	39,9	40,6	41,2	41,7	42,1	42,5	42,6	42,8	- 7,3	- 7,1	- 7,5	- 7,0	- 7,0	-11,1	- 8,0	- 6,5	-11,2	- 5,0
2	42,6	42,4	43,0	42,8	42,5	42,2	42,5	42,1	- 5,0	- 4,0	- 1,0	0,9	- 1,8	- 4,5	- 4,6	- 4,5	- 6,5	1,5
3	41,6	41,2	41,5	41,1	41,1	41,4	41,8	42,0	- 4,8	- 4,4	- 2,3	- 1,1	- 2,0	- 3,0	- 3,6	- 3,8	- 4,8	0,0
4	41,9	42,3	43,1	43,2	43,3	43,5	43,6	43,4	- 4,8	- 1,2	0,0	3,8	1,1	- 2,5	- 3,0	- 2,6	- 4,9	4,6
5	42,7	42,3	42,4	41,2	40,7	39,7	39,0	38,4	- 3,0	- 3,0	- 1,8	- 1,7	- 2,5	- 2,7	- 3,9	- 5,0	- 5,0	- 1,2
6	37,8	37,9	38,7	39,0	39,3	39,8	40,1	40,7	- 5,9	- 5,7	- 4,6	- 3,4	- 4,0	- 5,0	- 7,8	- 7,9	- 8,0	- 2,0
7	40,9	41,9	42,6	42,6	42,7	43,0	43,4	43,6	- 6,9	- 4,6	- 0,5	0,8	- 1,2	- 3,5	- 3,8	- 2,8	- 8,0	1,4
8	43,4	43,8	44,9	45,1	45,6	45,7	46,1	46,2	- 2,9	- 2,7	- 1,0	- 1,1	- 0,8	- 1,0	- 0,6	- 0,7	- 3,6	0,3
9	45,6	45,7	46,6	46,3	46,1	45,9	46,0	45,9	- 0,6	0,0	2,0	3,0	3,6	1,2	1,3	3,1	- 1,9	5,4
10	45,1	44,7	44,5	43,8	43,1	42,9	42,6	42,1	1,2	1,1	0,9	1,9	0,8	- 1,9	- 2,5	- 2,1	- 2,5	3,1
11	41,1	39,8	38,4	36,4	32,8	31,7	30,0	27,8	- 1,1	- 4,2	- 3,1	- 5,5	- 4,7	- 4,9	- 6,5	- 9,6	- 9,6	- 1,1
12	26,2	26,1	26,9	27,0	26,5	26,7	26,1	25,8	-10,3	-12,5	-13,5	-12,5	-13,2	-13,5	-13,9	-14,0	-13,4	- 9,6
13	25,5	25,5	26,1	26,4	27,1	28,3	29,1	29,6	-14,4	-14,5	-13,7	-12,8	-13,4	-14,9	-16,1	-16,3	-16,5	-12,3
14	29,9	30,8	32,0	32,6	33,0	33,0	33,5	33,5	-16,1	-15,9	-13,4	-12,1	-12,3	-13,8	-15,2	-15,2	-16,4	-10,2
15	32,9	32,7	32,9	33,0	33,0	33,6	34,4	34,5	-15,0	-15,3	-14,5	-13,0	-12,7	-14,5	-13,9	-13,8	-15,4	-11,0
16	34,3	34,3	34,9	35,0	35,2	35,9	36,8	37,0	-12,7	-12,6	-11,8	-10,1	-12,8	-12,0	-11,0	-11,0	-13,8	-10,0
17	37,1	37,7	38,3	38,1	38,0	38,4	38,8	38,6	-10,9	-10,7	- 8,3	- 7,0	- 7,3	- 7,7	- 7,6	- 7,7	-11,0	- 6,0
18	38,0	37,9	37,7	36,3	35,0	34,3	35,0	35,0	- 7,6	- 7,7	- 7,2	- 6,8	- 7,0	- 6,8	- 7,0	- 8,9	- 8,9	- 6,4
19	35,6	36,9	37,8	38,1	38,3	39,2	40,0	40,9	-10,5	-10,3	-10,0	-10,5	-11,2	-12,7	-10,0	- 7,9	-13,7	- 7,0
20	41,3	42,0	43,5	43,4	43,0	43,4	43,9	43,8	- 8,8	- 9,0	- 6,2	- 7,0	- 7,8	- 8,1	- 5,0	- 7,3	-10,1	- 4,0
21	43,9	43,7	44,1	43,4	42,8	42,8	42,8	42,3	- 5,9	- 6,6	- 5,0	- 4,5	- 5,2	- 4,7	- 4,3	- 4,8	- 7,8	- 4,2
22	42,0	41,9	42,6	42,1	41,5	41,7	41,6	41,7	- 5,4	- 5,5	- 5,7	- 5,4	- 5,7	- 9,0	-11,0	-10,0	-11,5	- 4,8
23	40,8	41,0	41,6	41,6	41,5	41,8	42,2	42,0	- 9,2	- 7,8	- 6,0	- 4,2	- 5,3	- 5,2	- 5,6	- 5,8	-11,1	- 3,3
24	41,9	42,0	42,4	42,1	41,9	42,3	42,5	42,1	- 5,7	- 5,7	- 4,6	- 4,0	- 6,0	- 7,2	- 7,3	- 5,6	- 8,6	- 3,0
25	41,9	41,8	42,0	41,9	41,5	41,7	42,0	41,5	- 6,2	- 5,3	- 4,7	- 2,0	- 2,5	- 4,0	- 3,8	- 3,3	- 6,5	- 2,0
26	41,4	41,2	41,3	40,8	39,9	39,4	38,4	37,1	- 3,0	- 2,2	- 0,2	1,2	0,2	- 2,5	- 3,8	- 4,1	- 4,8	1,4
27	35,3	35,0	34,7	33,8	33,3	32,8	32,5	32,5	- 4,8	- 5,8	- 6,7	- 6,0	- 9,0	-10,9	-10,0	-10,8	-10,9	- 4,0
28	32,5	33,9	34,5	34,6	34,2	34,0	33,3	32,9	-12,1	-11,8	-12,0	-10,8	-10,5	- 7,0	- 5,7	- 7,1	-14,5	- 5,6
29	32,0	32,1	32,8	32,9	32,2	31,8	30,1	28,2	- 7,6	- 7,8	- 9,5	- 7,8	- 8,1	- 9,8	-10,6	- 9,2	-10,6	- 7,1
30	26,9	25,1	24,9	24,1	24,4	26,0	27,3	28,3	- 9,5	- 8,9	- 8,2	- 7,5	-11,8	-11,7	-11,7	-10,8	-12,1	- 6,5
Moy.	38,07	38,14	38,59	38,35	38,05	38,18	38,27	38,08	- 7,23	- 7,06	- 6,00	- 5,07	- 6,00	- 7,16	- 7,23	- 7,20	- 9,52	- 3,62

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	100	100	100	78	82	5	4	4	W 3	W 2	Calme	W 1	W 2	NW 4	NW 3	W 1	10	10	10	10	10	1	0	0	2,0	≡ ✳ V
2	3	4	4	4	7	4	24	25	NW 2	NW 1	W 1	N 2	E 1	WSW 1	Calme	NW 1	1	3	2	1	1	1	3	6	0,8	
3	80	100	100	100	100	100	100	100	W 1	W 1	NE 2	Calme	N 1	N 1	N 3	N 1	6	9	10	10	10	10	0	0	.	☾
4	48	21	7	4	10	17	18	20	N 1	NNE 1	NNE 1	NE 1	NE 1	N 1	N 1	Calme	2	8	5	1	1	0	0	0	.	⌊ ☾
5	20	22	28	32	100	100	100	100	NW 1	WNW 2	NW 3	N 2	W 2	W 4	NE 3	NE 4	1	7	8	10	10	10	10	10	.	⌊ ✳ V
6	100	100	100	100	100	100	100	42	NE 2	E 3	NE 3	E 4	NNE 7	N 6	N 5	N 2	10	10	10	10	10	3	4	2	34,8	≡ ✳ V
7	4	4	4	5	2	47	36	27	N 2	NE 2	N 2	NE 3	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	3	2	2	4	2	1	0	0	12,2	
8	28	25	25	22	45	64	72	64	NE 3	NE 4	NE 6	NE 7	NE 7	NE 7	NE 8	NE 5	0	0	0	0	0	0	0	0	.	⌊
9	64	52	29	20	4	4	4	5	NE 6	NE 6	NE 3	NE 3	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	1	3	2	2	2	0	0	0	.	⌊
10	8	7	24	8	4	44	4	17	NE 3	NNE 4	N 3	NW 4	NW 4	NE 3	NE 4	NE 4	0	2	1	3	8	3	2	2	.	
11	33	53	100	100	100	100	100	100	NW 4	W 4	W 4	NW 6	NW 6	NW 6	NW 4	W 6	3	10	10	10	10	10	10	10	.	≡ ✳ ☾
12	100	100	100	100	100	100	100	100	NW 6	ENE 5	SW 4	N 2	W 4	NE 7	NW 4	N 5	10	10	10	10	10	10	10	10	39,2	≡ ✳ ☾
13	100	100	100	70	70	85	45	31	NW 4	N 2	N 2	N 3	N 4	N 2	N 1	N 1	10	10	10	2	10	0	0	0	33,6	✳ V
14	42	47	18	22	37	46	39	25	N 1	N 3	N 3	N 3	N 2	N 4	N 1	Calme	3	3	2	2	2	2	1	0	1,0	
15	24	16	5	10	5	100	85	95	NE 1	NE 4	NE 4	NE 3	N 2	N 3	N 3	N 1	1	2	3	3	7	10	10	10	.	V
16	96	100	100	100	100	100	100	100	N 2	NE 2	NE 3	NE 1	NE 4	NE 5	NE 5	NE 5	10	10	10	10	10	10	10	10	2,0	≡ ✳ V
17	100	100	100	18	25	30	55	100	NE 3	Calme	W 2	NE 5	NE 7	NE 6	N 7	NE 4	10	10	10	9	8	4	10	10	9,5	≡ V
18	100	100	100	100	100	100	100	100	N 3	NW 2	WNW 3	W 3	WNW 3	Calme	ESE 2	S 4	10	10	10	10	10	10	10	10	15,6	≡ ✳ V
19	100	100	100	100	100	100	6	4	S 3	E 2	E 3	SE 2	ESE 4	NE 4	NE 6	NE 5	10	10	10	10	10	10	0	0	49,6	≡ ✳ V
20	60	16	4	55	86	14	4	25	NE 4	NE 4	NNE 5	N 2	SW 3	E 4	NE 5	NE 4	0	3	4	3	3	1	3	3	14,0	
21	75	100	100	100	100	100	100	100	NE 3	E 1	E 2	ENE 2	E 2	NE 2	NE 4	NE 4	4	10	10	10	10	10	10	10	1,2	≡ ✳ V
22	100	100	100	100	100	90	27	17	E 4	SE 4	SE 2	NE 3	N 6	N 5	N 5	W 1	10	10	10	10	10	2	1	0	49,6	≡ ✳ V
23	12	7	4	4	4	3	3	3	N 3	NE 4	NE 5	NE 4	NNE 5	NE 4	NE 3	NE 1	0	0	1	2	8	4	5	0	14,8	☽ ⌊
24	4	4	16	14	58	74	100	12	NE 2	NE 2	NE 3	NE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NE 1	0	4	5	9	5	1	4	0	.	
25	4	4	3	2	3	3	4	4	NE 1	NE 2	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	0	1	0	0	0	0	0	0	.	
26	3	3	4	4	4	3	3	4	NE 3	NE 3	W 2	W 4	WSW 3	WSW 3	WSW 4	SW 6	2	0	1	1	1	0	2	5	.	⌊
27	5	9	50	60	59	100	100	100	SW 5	SW 4	WSW 3	SW 4	SW 3	WSW 7	W 6	W 7	7	9	10	3	3	10	10	10	.	⌊ ✳ V
28	100	100	100	100	100	100	100	100	W 6	W 4	NW 1	N 2	W 5	W 5	N 6	NE 6	10	10	10	10	10	10	10	10	10,8	≡ ✳ V
29	100	100	100	100	100	100	36	69	NW 6	NNE 6	N 4	NNE 3	SW 6	W 5	W 8	W 8	10	10	10	10	10	0	3	2	6,6	≡ ✳ V
30	80	80	100	94	100	100	100	100	W 6	WNW 4	SW 6	SW 2	W 4	N 4	NNE 2	NE 5	10	10	10	10	10	10	0	10	1,4	≡ ✳ V
Moy.	56,4	55,8	57,5	54,2	60,2	64,4	55,6	53,1	3,1	2,9	2,9	2,9	3,6	3,7	3,7	3,3	5,1	6,5	6,5	6,2	6,7	4,8	4,3	4,3	328,7	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Décembre 1912.

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2° 12′ W. — Latitude 42° 56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,4

DATES.	PRESSION (500+).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	29,3	31,1	32,9	34,1	35,0	36,3	37,6	38,4	- 9,9	-10,8	-12,5	-13,0	- 9,5	-10,2	-10,0	- 9,1	-13,5	- 9,1
2	39,2	40,0	40,5	41,3	41,5	42,2	42,6	43,0	- 8,2	- 7,9	- 5,9	- 5,8	- 7,2	- 8,0	- 9,5	- 9,4	-11,0	- 5,0
3	43,3	44,0	44,6	44,8	44,7	44,9	44,8	44,6	- 8,6	- 7,2	- 4,9	- 4,8	- 5,0	- 5,1	- 5,0	- 4,2	-11,5	- 4,0
4	44,3	44,1	44,2	43,5	42,6	42,3	41,8	41,0	- 4,3	- 2,9	- 0,2	2,0	2,6	0,5	0,9	0,1	- 5,5	3,0
5	40,2	39,9	39,7	39,6	39,2	39,6	39,5	39,1	0,3	- 0,2	- 1,5	- 0,9	- 2,5	- 3,0	- 4,5	- 5,0	- 5,0	0,3
6	38,2	38,6	39,6	39,9	39,9	40,7	40,9	40,7	- 4,4	- 4,0	- 3,3	- 2,3	- 3,0	- 4,0	- 4,2	- 3,8	- 5,1	- 1,3
7	40,7	41,2	41,9	42,0	41,9	42,2	42,3	42,0	- 4,6	- 3,9	- 1,2	0,2	0,9	- 1,3	- 1,2	- 1,6	- 5,0	2,3
8	41,8	41,8	42,0	41,8	41,6	41,8	42,2	42,3	- 1,7	- 1,8	- 0,1	0,0	0,0	- 3,2	- 3,0	- 2,8	- 3,2	0,8
9	41,9	42,1	42,7	42,9	42,6	42,6	42,5	41,9	- 3,6	- 4,8	- 0,9	- 0,2	- 1,4	- 2,2	- 2,9	- 3,4	- 5,3	1,1
10	41,4	41,3	41,8	42,1	41,8	42,0	42,6	42,9	- 3,8	- 3,4	- 1,7	- 0,8	- 1,5	- 2,5	- 4,5	- 3,0	- 4,5	- 0,1
11	42,4	42,3	42,6	42,1	41,0	40,7	40,0	39,3	- 3,1	- 3,8	- 2,9	- 1,5	- 2,8	- 4,7	- 2,9	- 4,1	- 4,9	- 0,8
12	38,4	38,0	38,8	39,2	39,2	39,8	40,6	40,7	- 4,4	- 6,9	- 7,0	- 7,5	-10,7	-11,5	-10,8	-13,1	-13,6	- 4,1
13	40,7	40,8	41,8	42,4	42,6	43,6	44,5	45,2	-11,8	-12,7	-12,0	-11,0	-10,2	- 8,4	- 6,5	- 5,5	-13,5	- 5,5
14	46,0	46,6	47,9	48,5	48,8	49,5	49,9	50,1	- 3,7	- 3,4	- 2,1	0,2	0,4	0,3	- 0,4	1,0	- 5,5	1,0
15	50,0	50,2	50,7	50,5	49,4	49,0	48,5	47,4	1,6	1,9	4,1	5,0	4,7	2,4	2,4	1,7	- 0,7	8,8
16	46,2	44,6	43,8	42,6	41,0	40,6	40,0	39,5	0,8	0,2	0,5	1,6	- 1,3	- 3,0	- 5,5	- 4,3	- 8,5	2,0
17	39,2	39,0	39,1	39,1	38,7	38,7	38,2	37,5	- 6,2	- 6,6	- 5,1	- 4,8	- 7,6	- 5,0	- 5,2	- 5,0	- 8,2	- 3,8
18	36,9	36,1	35,9	36,1	36,2	36,8	37,4	38,0	- 4,6	- 5,0	- 3,8	- 3,2	- 4,8	- 5,6	- 6,0	- 4,7	-10,0	- 2,9
19	38,4	38,5	39,3	39,5	39,2	39,1	39,1	38,8	- 3,4	- 3,3	- 2,5	1,9	- 0,4	- 1,6	- 1,5	- 2,3	- 5,3	2,7
20	38,3	37,9	38,4	38,3	38,3	38,5	38,7	38,5	- 2,8	- 3,0	- 1,3	0,2	- 0,3	- 2,8	- 4,0	- 4,3	- 4,3	1,0
21	38,1	37,7	37,6	37,3	36,8	36,9	36,7	36,6	- 5,0	- 5,8	- 6,2	- 4,5	- 6,2	- 6,6	- 6,7	- 7,3	- 7,5	- 4,3
22	36,3	36,2	36,6	36,1	35,8	35,9	36,3	36,4	- 7,1	- 7,7	- 7,1	- 4,9	- 5,2	- 7,8	- 7,9	- 7,9	- 8,0	- 4,0
23	36,4	36,8	37,7	38,1	38,5	39,3	40,4	41,3	- 7,4	- 7,5	- 7,0	- 3,0	- 6,8	- 7,0	- 7,1	- 6,0	- 8,1	- 2,0
24	42,2	43,0	44,6	45,5	45,7	46,5	47,0	47,0	- 6,2	- 4,1	- 2,9	- 1,2	0,0	- 0,8	- 0,7	- 0,8	- 8,4	0,6
25	46,9	46,8	47,2	47,0	46,3	46,0	45,7	45,0	- 0,5	- 0,6	0,7	1,8	0,6	- 0,5	- 0,8	- 1,0	- 2,3	2,1
26	44,3	43,0	42,6	43,1	42,6	43,0	43,0	43,1	- 1,1	- 1,4	- 1,8	- 0,1	- 2,5	- 2,2	- 2,5	- 3,0	- 3,0	0,4
27	43,2	43,4	44,1	44,0	43,8	44,0	44,1	44,0	- 3,8	- 2,5	- 0,6	1,7	1,4	1,0	1,2	1,4	- 3,9	2,3
28	43,6	43,3	43,7	43,2	42,2	41,4	40,5	39,7	1,0	1,3	2,2	2,9	2,0	- 0,5	- 1,9	- 2,6	- 2,6	3,3
29	39,3	39,7	40,1	39,8	39,9	40,7	41,6	42,3	- 2,9	- 3,0	- 4,0	- 3,2	- 2,4	- 6,2	- 5,9	- 5,5	- 6,6	- 1,9
30	42,9	43,7	44,7	44,8	44,6	44,8	45,0	44,5	- 4,7	- 3,9	- 2,9	- 1,0	- 1,5	- 2,9	- 3,0	- 3,4	- 5,5	0,0
31	44,1	43,9	44,2	43,9	43,5	43,5	43,2	42,5	- 3,6	- 3,4	- 2,8	- 1,2	- 2,0	- 3,0	- 3,1	- 3,8	- 4,0	- 0,4
Moy.	41,10	41,15	41,65	41,71	41,45	41,71	41,85	41,72	- 4,12	- 4,13	- 3,12	- 2,17	- 2,65	- 3,72	- 3,96	- 3,96	- 6,58	- 0,56

DATES	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET FORCE (1).								NÉBULOSITÉ.								PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	7h	9h	12h	15h	18h	21h	24h		
1	100	100	100	45	4	4	4	47	N 6	N 5	NNW 4	N 5	NE 1	W 3	SW 4	N 4	10	10	10	0	0	0	0	0	10,0	✳ V ≡
2	100	100	100	76	90	97	100	41	NW 4	NW 5	WNW 7	W 7	W 6	W 6	W 4	NW 4	10	10	10	10	10	2	0	0	2,6	V ≡
3	100	5	4	12	6	4	4	4	NW 4	NE 6	NE 7	NE 5	NE 6	NE 5	NE 3	NE 3	0	2	2	3	0	0	0	0	.	
4	8	25	17	4	4	6	4	5	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	Calme	Calme	Calme	0	1	0	2	2	2	1	0	.	
5	4	5	4	4	4	24	45	30	Calme	SW 3	SW 4	SW 2	SW 2	SW 1	SW 1	SW 2	3	8	9	10	9	10	3	2	.	
6	29	23	4	4	4	11	14	19	WSW 1	W 2	NW 4	WNW 3	WNW 2	W 1	W 1	Calme	4	7	6	6	6	0	0	0	.	
7	24	26	4	4	3	3	4	6	NW 1	N 1	NE 3	NE 1	Calme	Calme	NE 1	NE 1	0	3	3	2	1	1	0	0	.	
8	4	5	3	4	4	5	4	5	NE 1	NE 1	NE 2	SE 3	Calme	Calme	SE 1	SE 1	0	0	1	0	0	0	0	0	.	
9	6	12	4	4	5	4	3	3	SE 1	SE 2	SE 2	SW 2	SW 1	N 1	Calme	SW 2	0	0	0	0	0	0	0	0	.	
10	8	9	4	4	5	7	8	6	SW 1	WSW 2	SW 3	SW 3	SW 2	SW 2	SW 3	SW 3	0	0	0	0	1	0	0	0	.	
11	5	7	6	13	54	52	37	34	Calme	NW 3	WNW 3	NW 2	W 5	W 5	W 5	W 5	1	2	3	3	4	2	0	0	.	
12	30	100	100	100	100	48	100	56	W 4	NW 3	N 3	NE 2	NW 2	NE 2	N 3	NW 3	2	10	10	10	10	10	10	10	0,6	✳ V ≡
13	82	66	70	36	14	8	6	7	N 2	NE 1	NE 3	NNE 3	NE 4	NE 3	NE 3	NE 1	2	2	2	1	0	0	0	0	2,0	
14	5	6	4	4	7	5	26	35	NE 1	NE 2	NE 4	NE 4	N 4	NE 3	NE 3	NE 1	2	6	9	8	6	3	3	0	.	
15	32	28	16	16	12	20	19	19	NE 1	NE 1	SE 1	NE 2	SW 2	Calme	SW 1	Calme	0	1	1	1	0	0	0	0	.	
16	23	24	18	16	20	12	14	36	SW 2	SW 2	S 1	SW 1	SW 3	NW 4	SW 4	SW 1	0	0	1	1	1	1	3	6	.	
17	100	100	100	100	11	4	10	33	Calme	W 1	E 1	Calme	WNW 1	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	10	10	8	4	3	1	0,3	✳ V ≡
18	25	20	9	14	36	86	86	5	WNW 1	SW 2	SW 3	W 3	W 3	N 4	SSW 1	NE 5	1	2	4	5	8	10	10	0	1,1	✳ 2 ≡
19	4	5	5	5	9	10	12	14	Calme	NE 2	NE 2	NE 1	SW 1	Calme	Calme	W 2	0	2	1	1	0	0	0	0	1,4	
20	13	12	5	9	14	14	10	12	SW 4	SW 4	Calme	S 3	S 1	S 1	S 1	SSW 3	1	1	2	2	1	0	0	0	.	
21	15	20	64	45	70	89	90	82	SW 2	SW 2	SSW 5	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 4	SSW 1	2	3	4	3	5	4	3	9	.	
22	70	67	36	42	53	95	96	96	SW 2	SW 2	SSW 3	SSW 3	SW 1	SSW 1	Calme	SSW 1	7	7	5	3	3	10	2	5	.	
23	97	92	80	25	44	29	22	16	Calme	NW 1	NE 2	ESE 1	NE 1	NE 3	NE 1	NE 3	7	10	2	2	5	0	3	4	.	
24	20	16	5	6	5	4	4	3	NE 4	NE 4	NE 2	NE 3	NE 2	NE 4	W 4	W 3	0	2	0	7	6	5	1	3	.	
25	5	31	35	6	6	4	4	5	W 3	W 3	W 4	W 4	W 5	W 6	W 6	W 6	5	3	4	8	6	1	3	0	.	
26	4	5	4	6	76	70	84	90	W 6	WSW 7	WSW 6	WSW 4	W 4	W 4	NW 5	W 4	2	3	4	10	10	10	5	10	.	
27	85	58	51	7	20	6	4	11	W 3	WNW 4	WNW 3	NW 3	W 3	NW 4	W 4	W 5	8	4	8	4	5	0	2	1	.	
28	12	10	4	4	5	6	0	20	NW 4	W 5	SW 3	SW 3	WSW 6	W 2	W 3	SW 6	2	2	0	0	0	1	10	2	.	
29	18	14	6	7	10	20	18	27	SW 6	SW 2	SSW 2	SSW 4	SW 4	SW 3	W 3	W 3	7	6	4	10	7	3	0	7	.	
30	26	42	26	26	31	31	25	30	WSW 2	W 2	W 2	W 2	W 2	W 2	W 2	W 3	3	3	3	0	0	0	0	0	.	
31	33	32	22	17	22	24	27	33	SW 3	SW 5	SW 4	SW 4	SW 2	SW 1	SW 2	Calme	1	1	1	0	1	10	10	7	.	
Moy.	35,1	34,4	29,4	21,5	24,2	25,9	28,5	26,8	2,3	2,8	3,1	2,8	2,6	2,5	2,4	2,5	2,9	3,9	3,8	3,9	3,7	2,9	2,3	2,2	18,0	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1912.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	69,1	69,1	69,7	67,7	67,3	68,9	70,3	71,2	4,0	3,2	5,3	9,0	12,1	8,0	5,3	3,5	2,9	12,1
2	71,1	71,8	72,9	71,7	71,1	71,1	71,0	70,1	2,1	2,3	5,3	8,8	8,6	4,5	2,3	1,3	1,3	9,9
3	69,5	68,2	68,2	66,9	65,8	65,4	66,8	66,1	0,4	0,3	5,0	16,9	16,0	13,8	12,2	12,0	0,2	17,9
4	65,0	64,1	63,7	62,2	61,2	61,3	60,5	59,7	11,8	11,1	14,2	16,4	15,0	12,3	13,9	12,3	10,9	16,7
5	59,6	58,7	60,0	59,7	59,5	59,9	60,4	61,1	9,3	3,4	6,0	10,2	12,0	11,3	11,1	10,8	2,1	12,4
6	60,5	59,6	59,9	57,6	55,5	54,2	53,0	52,6	10,0	9,3	8,8	13,0	11,3	10,9	11,2	13,4	7,9	13,4
7	51,2	49,9	50,8	49,9	49,1	51,8	52,6	52,2	16,1	18,0	18,4	18,7	19,1	14,2	14,0	13,8	13,4	19,5
8	55,0	58,9	61,0	61,1	61,2	61,9	61,8	60,5	12,8	11,8	10,1	13,0	12,0	10,8	9,1	8,3	8,3	13,8
9	58,5	56,7	56,6	56,1	55,6	56,8	57,7	58,2	7,8	9,0	8,2	9,1	9,4	8,2	11,0	12,1	7,8	12,3
10	60,7	61,8	62,0	61,8	60,7	60,9	61,5	61,7	11,7	11,1	11,0	13,3	14,2	8,8	7,2	4,8	4,8	14,9
11	62,5	62,9	64,2	64,4	65,2	66,5	67,2	67,6	4,0	4,8	7,5	12,6	12,8	8,3	6,0	4,9	3,9	14,5
12	68,4	68,3	69,0	68,0	67,2	66,9	66,9	66,4	4,2	4,8	5,3	12,3	13,1	10,0	7,0	4,9	4,0	14,2
13	66,1	65,3	65,6	64,3	63,5	63,5	63,3	61,9	4,7	3,8	6,0	11,7	11,8	8,0	6,8	5,4	3,7	13,2
14	61,6	61,5	62,2	61,3	60,8	61,2	61,6	61,5	4,6	3,6	5,6	12,1	12,8	7,9	5,2	4,0	2,8	14,4
15	61,4	60,7	60,9	60,1	58,6	58,1	57,7	56,8	3,3	2,2	4,1	11,0	12,2	8,3	5,4	4,1	1,9	12,9
16	56,0	55,4	55,6	55,2	55,2	56,3	56,6	56,7	3,9	2,8	5,1	10,9	12,0	7,8	5,2	4,5	2,2	13,0
17	56,5	55,7	55,7	54,7	53,4	54,3	55,4	55,4	3,9	4,2	6,1	10,6	14,7	10,1	9,0	7,1	3,8	14,8
18	56,6	57,3	58,6	58,1	57,8	59,4	59,6	59,8	6,7	5,6	6,4	11,8	12,3	10,0	9,2	8,8	4,9	14,8
19	60,6	60,5	60,9	60,7	60,2	60,2	60,2	60,3	8,3	8,1	8,2	8,8	10,8	10,8	10,7	10,2	8,0	10,9
20	60,1	60,0	60,4	60,2	60,9	61,9	62,3	62,4	10,2	10,1	10,6	11,8	11,7	11,0	11,1	9,6	9,6	12,2
21	61,6	61,2	61,2	60,0	59,1	59,2	59,3	58,9	9,2	9,4	10,0	12,8	12,0	10,0	8,8	7,8	7,8	13,0
22	58,2	56,5	56,2	55,9	54,7	54,4	55,0	54,7	8,0	7,2	7,5	8,1	12,9	12,0	11,5	11,1	6,7	13,6
23	53,4	52,1	51,6	50,3	49,8	52,4	53,8	53,8	11,4	11,8	13,9	16,1	16,5	10,2	7,5	6,0	6,0	17,1
24	53,3	52,7	53,6	53,6	52,3	52,2	51,9	52,2	5,2	8,1	11,7	13,4	14,1	12,1	10,3	10,6	4,6	14,1
25	52,0	52,2	53,1	52,7	52,0	52,7	53,3	54,0	9,5	9,8	9,8	14,1	14,1	9,1	6,9	6,8	6,8	15,0
26	53,3	53,2	53,6	53,1	52,1	52,0	52,1	51,9	6,1	7,5	7,8	8,3	10,2	8,3	7,8	5,5	5,5	10,2
27	51,6	51,4	51,4	51,0	50,5	51,7	52,4	52,9	4,5	2,7	6,8	10,8	10,5	7,1	4,6	4,7	1,8	12,2
28	52,9	53,2	53,8	54,1	53,7	55,9	56,4	56,2	6,1	5,2	5,8	6,2	5,8	3,3	2,5	2,7	2,4	6,6
29	55,5	56,5	56,8	56,4	56,5	57,3	57,7	57,3	3,4	1,8	3,0	4,0	3,5	1,2	0,6	0,6	0,4	4,6
30	57,3	57,1	58,0	58,1	58,6	59,7	60,8	62,0	0,7	1,2	1,5	4,1	4,0	2,2	1,9	2,0	0,6	4,2
31	61,1	61,3	61,7	61,2	60,2	60,0	60,0	59,5	2,3	2,3	3,7	7,3	8,4	5,7	0,3	— 0,8	— 0,8	8,8
Moy.	59,36	59,15	59,64	58,97	58,36	58,97	59,33	59,21	6,65	6,34	7,70	11,20	11,80	8,91	7,60	6,86	4,72	12,81

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	82	84	73	64	41	52	67	78	NW 2	NW 2	NW 2	Calme	NW 2	N 2	N 1	Calme	0	0	0	0	0	0	.			
2	80	91	80	68	77	92	100	100	N 1	SW 1	W 1	N 2	E 1	Calme	SW 1	NW 1	10	10	0	0	0	0	.		B	
3	100	93	69	21	25	30	41	38	Calme	SW 1	SW 1	NW 5	NW 10	NW 7	W 4	NW 2	0	0	0	0	0	0	.			
4	38	38	29	28	33	39	29	34	NW 9	NW 5	NW 3	NW 10	W 12	W 7	W 6	W 3	0	0	0	0	0	0	.			
5	42	74	65	56	51	51	52	73	W 3	NW 2	W 7	W 11	NW 9	NW 12	W 4	NW 9	0	0	0	1	2	4	.			
6	69	66	78	59	63	65	61	44	NW 7	W 6	W 1	SW 2	SW 1	W 2	W 2	W 3	5	7	10	10	10	10	.		B	
7	49	44	41	40	42	66	57	57	NW 2	W 12	W 13	W 18	NW 17	NW 12	NW 18	NW 19	10	10	7	3	5	1	.			
8	57	67	84	66	79	85	98	100	NW 17	NE 6	N 10	NE 2	Calme	Calme	SE 1	SE 1	9	2	10	10	10	9	0,1			
9	100	98	93	95	92	98	77	58	E 1	SW 1	NE 4	NE 1	Calme	SW 2	W 1	NW 7	10	10	10	10	10	10	.		G	
10	60	68	65	59	62	86	97	100	E 7	NW 1	NW 7	NW 4	Calme	Calme	NW 2	Calme	7	0	5	6	3	4	.			
11	97	93	90	74	80	97	100	100	NW 1	Calme	NW 1	NE 3	NE 1	Calme	Calme	SW 2	10	6	7	8	8	1	.			
12	100	100	100	84	87	100	100	100	SW 2	SW 2	SW 1	E 2	SE 2	E 2	SE 2	W 2	3	5	3	2	0	0	.		B	
13	100	100	92	77	78	100	100	100	NE 2	SW 2	W 2	E 1	E 1	Calme	SW 1	Calme	0	0	2	1	1	2	.			
14	100	100	91	64	57	98	98	93	W 2	W 2	SW 2	E 2	NE 3	Calme	W 2	NW 2	1	1	1	0	0	0	.		B	
15	97	94	92	75	74	84	97	99	Calme	SW 2	SW 1	E 4	SE 1	S 2	SW 1	W 2	0	0	0	0	0	0	.			
16	96	97	94	73	87	97	98	98	W 2	SW 1	SW 2	SW 1	S 2	Calme	N 1	NW 2	0	0	0	2	2	0	.		B	
17	99	98	95	93	71	86	90	98	NW 2	SW 1	W 1	SW 1	S 3	SW 2	W 2	W 1	10	10	10	10	8	10	.	B	⊕	
18	95	92	94	83	96	100	100	100	W 1	W 2	Calme	SW 2	S 2	S 1	Calme	E 4	8	7	10	10	10	10	26,1			
19	100	100	100	100	97	96	98	98	SE 1	SE 1	Calme	SE 2	SE 3	SE 4	SE 2	SE 2	10	10	10	10	10	10	60,3			
20	98	98	98	96	99	99	100	100	SE 2	SE 2	SE 3	SE 2	SE 3	SE 1	SE 2	SE 3	10	10	10	10	10	10	26,3			
21	100	100	100	94	98	100	100	100	Calme	SW 1	Calme	E 2	NE 3	NE 1	Calme	Calme	10	10	10	10	5	8	14,4			
22	100	100	94	95	70	77	95	99	NE 2	W 2	W 1	W 2	S 4	SE 7	S 2	S 2	10	10	9	10	9	10	.			
23	89	93	81	77	55	85	100	100	SE 1	SE 2	SE 2	SE 4	SW 4	SW 1	W 2	W 1	9	7	9	4	0	2	0,1			
24	96	72	68	77	90	99	97	59	Calme	S 6	S 3	SE 2	SE 3	Calme	NW 5	W 3	9	9	10	10	10	2	.			
25	64	65	65	49	46	96	100	100	W 2	W 3	W 1	SW 1	E 2	E 1	SW 2	Calme	6	5	1	0	1	7	.			
26	99	90	93	91	84	87	84	73	W 2	NW 2	N 1	W 4	W 1	NW 1	W 1	W 2	10	10	10	10	10	10	3,2			
27	83	90	75	54	54	70	77	80	W 1	SW 1	NW 3	NW 3	W 4	N 2	NW 2	W 2	1	0	1	2	1	0	.			
28	70	73	62	65	58	72	73	68	W 5	NW 3	NW 9	NW 11	NW 14	NW 4	NW 12	NW 12	2	1	0	0	2	0	.		B	
29	70	67	62	55	58	66	65	59	NW 10	NW 7	NW 9	NW 8	NW 8	NW 4	N 4	NW 3	0	0	3	0	0	6	.		B	
30	56	56	50	47	49	61	65	61	NW 4	NW 7	NW 12	NW 18	NW 8	NW 6	NW 13	NW 6	10	7	10	5	0	0	.		B	
31	54	51	48	39	40	40	79	93	NW 12	NW 11	NW 7	NW 4	N 2	NW 4	SW 1	W 2	0	0	0	0	0	0	.			
Moy.	81,9	82,1	78,2	68,4	67,5	79,8	83,7	82,6	3,3	3,1	3,5	4,3	4,1	2,8	3,1	3,2	5,5	4,7	5,1	4,6	4,1	4,1	130,3			

N. B. — Les observations sont faites au temps moyen de Greenwich.

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Février 1912. **PERPIGNAN (Observatoire).**

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPERATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	57,9	56,4	55,8	53,9	51,2	49,1	46,9	44,2	- 2,0	- 2,8	0,2	5,3	7,4	4,0	2,6	2,6	- 3,1	7,7
2	41,4	39,6	40,2	38,6	37,3	37,3	37,4	38,0	2,9	3,5	4,7	11,1	12,6	6,9	6,6	9,5	2,6	14,0
3	39,7	42,0	45,0	45,9	45,9	46,7	46,6	45,2	8,0	4,7	3,4	4,9	5,0	3,7	3,2	3,4	2,9	9,6
4	43,6	43,4	44,9	44,7	44,1	45,4	46,0	45,2	5,2	4,2	2,1	3,5	5,9	3,8	2,1	2,6	1,8	6,0
5	43,4	42,5	44,0	45,3	44,7	43,6	44,2	44,7	2,0	2,7	4,7	10,0	10,4	8,6	7,0	5,1	1,2	10,9
6	44,8	43,7	43,2	43,7	43,4	43,4	43,9	46,1	4,7	5,1	14,8	16,6	16,9	15,0	13,0	10,1	4,4	19,0
7	48,8	49,9	50,9	50,8	49,0	47,8	47,1	46,0	11,2	9,8	11,0	15,1	17,9	11,6	11,5	12,6	8,8	18,9
8	47,0	45,8	44,2	43,4	42,2	41,1	41,4	41,8	12,3	12,8	14,1	16,3	14,9	12,5	12,8	10,2	10,2	16,7
9	41,6	41,9	43,5	44,1	44,7	46,6	50,3	51,5	9,0	8,0	9,5	15,3	16,0	12,0	8,5	7,8	7,3	17,1
10	51,1	49,7	47,1	45,7	43,4	44,1	45,1	46,5	6,2	8,1	11,7	14,0	13,6	11,4	11,5	6,6	5,9	14,1
11	47,3	47,3	48,3	50,3	52,2	54,0	55,2	56,3	6,4	8,5	9,6	13,4	12,0	8,4	6,0	4,7	4,7	14,0
12	58,0	59,2	60,1	60,0	58,3	58,1	58,1	58,1	3,8	2,9	7,8	13,3	11,6	9,8	6,8	5,8	2,7	13,6
13	58,6	58,5	58,9	58,9	58,1	58,5	59,2	59,5	5,3	4,0	8,9	7,3	9,0	9,4	8,9	8,8	3,9	9,6
14	60,0	60,2	60,9	60,4	59,6	59,9	60,7	61,0	9,9	9,5	11 7	13,2	12,0	10,3	9,3	8,5	8,3	13,3
15	60,8	61,5	63,0	63,6	63,3	64,4	65,8	66,5	8,1	8,2	10,0	13,0	14,0	11,3	8,1	6,0	6,0	14,3
16	66,1	66,2	67,0	66,8	66,3	66,3	66,5	66,5	5,4	4,0	9,5	12,9	12,2	8,7	10,2	9,9	3,7	14,3
17	66,2	65,9	66,3	65,7	64,7	64,3	64,2	63,8	9,8	8,7	8,6	11,1	12,1	10,5	7,6	6,5	6,4	12,3
18	63,0	63,0	63,3	62,4	60,6	60,3	59,8	58,5	9,9	9,8	12,0	14,1	15,3	11,8	11,9	11,9	6,5	15,5
19	56,4	54,2	54,2	53,1	52,8	57,3	59,0	59,7	11,8	11,9	14,0	19,0	16,7	12,1	9,4	7,0	7,0	20,9
20	60,1	60,7	61,5	61,1	60,0	60,2	60,5	60,5	5,0	3,8	9,8	13,9	12,9	10,4	9,2	9,3	3,7	14,9
21	60,2	60,6	62,1	62,4	62,4	63,4	64,9	65,5	7,8	7,2	10,8	15,7	15,1	11,8	9,7	10,0	7,0	17,6
22	65,7	66,4	67,0	67,0	66,7	66,9	67,7	68,0	8,9	8,2	13,2	18,1	18,1	13,4	10,7	8,6	8,1	19,7
23	67,3	67,2	67,0	66,1	65,1	64,9	65,1	65,0	7,7	7,1	12,0	14,8	14,7	11,9	10,4	11,0	7,0	15,2
24	64,8	63,2	63,7	63,1	63,2	63,2	62,9	62,3	11,4	11,2	12,5	15,1	14,3	11,6	10,7	8,7	8,7	16,2
25	61,7	61,5	61,5	60,3	59,0	58,4	59,9	59,9	9,0	9,8	10,2	11,2	11,7	10,7	10,6	13,4	7,8	13,4
26	60,5	61,4	63,3	63,9	64,0	65,6	67,2	68,1	13,9	13,4	15,6	19,0	18,2	15,4	14,6	12,9	12,9	19,9
27	68,2	68,7	69,9	69,6	68,9	69,2	70,1	69,9	12,0	11,2	14,6	18,0	19,2	16,4	13,1	10,0	10,0	19,3
28	69,3	69,4	70,0	69,0	67,8	67,3	67,0	66,0	8,1	6,3	13,0	15,2	14,6	12,0	10,4	11,1	6,0	16,2
29	64,8	64,6	64,7	64,4	63,8	63,4	63,9	66,2	10,3	7,0	13,0	15,5	15,5	14,0	13,0	12,5	6,8	16,4
Moy.	56,49	56,43	57,02	56,77	55,96	56,30	56,85	56,91	7,72	7,20	10,10	13,31	13,45	10,67	9,29	8,52	5,83	14,85

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	88	87	79	66	80	98	95	97	Calme	Calme	Calme	NE 2	NE 1	N 1	NE 2	W 2	1	6	7	4	2	7	.		B	
2	90	91	92	63	57	97	86	64	W 1	SW 1	Calme	W 1	SE 2	SW 1	W 3	NW 2	10	10	1	6	2	7	0,2			B
3	70	60	50	45	54	70	71	73	NW 10	NW 16	W 9	NW 8	N 3	Calme	N 1	N 1	3	4	3	10	10	10	.		B	
4	75	87	86	91	82	87	100	99	E 2	NE 5	NW 2	W 3	NE 1	S 1	W 2	Calme	10	10	10	10	8	5	.			
5	100	100	100	76	91	98	98	100	N 1	SW 1	SE 1	E 3	E 2	SW 1	SW 1	W 1	10	0	5	10	10	2	.			
6	100	100	64	68	72	68	87	94	Calme	SW 1	S 8	S 4	S 3	S 4	SW 1	NW 3	10	9	10	10	10	9	.			
7	80	76	83	65	51	78	61	56	NW 2	W 1	SW 1	SE 2	S 2	S 3	S 4	SW 13	1	9	2	9	9	9	.			
8	77	76	73	79	94	81	91	S 7	S 5	S 8	S 4	S 4	S 4	S 3	Calme	10	9	9	10	9	3	.		G	
9	78	92	85	65	59	88	93	92	S 2	Calme	NE 2	N 2	Calme	S 1	W 2	W 2	9	10	10	9	9	10	8,1			
10	97	81	46	53	68	74	60	100	W 1	SW 2	S 5	S 5	S 6	SW 2	SW 2	W 1	9	9	6	9	0	0	.			
11	98	100	100	59	76	95	100	100	W 2	NW 1	NW 1	E 2	E 4	E 1	SW 1	W 2	10	10	1	1	1	0	.			
12	92	87	65	52	79	86	98	100	W 1	Calme	Calme	SE 3	SE 2	SE 2	S 2	S 1	0	0	0	10	9	1	.			
13	97	98	78	75	70	65	65	67	W 2	SW 1	NW 3	NW 6	W 7	NW 5	NW 6	NW 8	10	10	10	10	7	0	0,1			
14	59	64	59	60	67	81	87	84	NW 4	SW 1	NW 4	NW 7	NW 4	N 3	N 2	N 3	4	3	4	10	9	10	2,1			
15	78	70	62	55	57	68	90	98	N 3	NW 7	NW 8	NW 7	NW 7	NW 2	N 1	S 2	0	1	0	0	0	0	.			
16	100	100	84	70	71	94	86	98	S 1	SW 2	Calme	SE 2	SE 3	Calme	SE 1	W 1	0	2	1	10	3	10	.	B	B	
17	81	89	97	86	82	94	100	100	NW 2	NW 1	NW 1	NE 2	NE 2	Calme	NE 1	E 1	10	10	10	10	10	0	.			
18	86	85	75	77	76	94	90	95	E 2	S 2	S 2	SE 3	SE 4	S 2	SE 4	SE 2	10	9	9	9	10	10	.			
19	99	87	70	37	45	73	80	95	SE 3	S 6	S 3	S 4	N 7	NE 2	W 2	W 1	9	5	1	6	10	1	2,5			
20	97	95	69	57	72	85	97	94	W 1	SW 1	W 2	S 1	SE 2	E 1	SE 1	Calme	1	2	2	10	10	10	.			
21	100	98	85	51	57	79	89	77	Calme	SW 1	SW 1	NE 1	E 2	S 1	SW 1	S 1	10	10	9	4	2	9	.			
22	81	84	71	47	53	82	100	91	S 2	W 2	W 1	NE 2	S 1	Calme	Calme	SE 2	2	3	9	9	10	2	.			
23	98	100	93	78	81	94	97	95	SE 1	W 2	NE 3	N 2	N 2	N 3	W 2	N 1	10	10	10	10	10	9	.			
24	90	97	90	75	76	94	100	100	N 1	NE 0	NE 2	NE 2	NE 2	Calme	E 1	E 1	10	10	9	9	10	0	.			
25	100	100	100	100	99	99	100	80	E 1	E 1	E 1	SE 1	Calme	S 1	SE 1	S 4	10	10	10	10	10	10	5,0			
26	71	73	60	54	53	64	69	80	NW 3	NW 5	W 7	W 8	NW 10	NW 4	NW 2	N 1	8	6	3	1	1	8	.		B	
27	83	85	63	50	37	54	70	80	N 2	NW 2	NW 7	W 6	NW 5	W 2	SW 1	W 2	1	6	3	0	0	0	.			
28	85	92	70	68	73	98	100	100	W 2	SW 1	Calme	NE 3	E 4	NE 2	Calme	NE 1	0	0	0	0	10	10	.		B	
29	97	100	84	64	68	78	83	87	N 1	W 2	W 1	NE 2	NE 2	N 3	N 1	N 1	3	7	10	10	10	10	.			
Moy.	87,8	88,1	77,1	64,8	68,4	83,8	87,3	89,2	2,1	2,4	2,9	3,4	3,2	1,8	1,8	2,1	6,2	6,6	5,7	7,4	6,9	5,6	18,0			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Mars 1912.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPERATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	65,1	64,4	63,9	62,4	61,2	61,2	62,8	63,5	11,9	12,0	13,4	15,2	13,8	13,8	13,4	11,5	11,5	15,3
2	64,1	64,2	64,0	62,6	59,3	58,6	57,6	56,5	10,2	9,5	14,1	17,6	17,7	13,1	11,0	11,0	8,7	19,1
3	55,0	55,3	57,9	58,9	59,4	61,1	62,0	62,8	10,9	12,3	9,9	10,8	11,1	10,1	12,0	11,2	8,6	12,7
4	63,3	63,6	64,3	63,1	61,6	61,5	61,7	61,2	9,6	9,3	13,5	16,0	14,8	10,5	8,4	6,7	6,7	16,4
5	60,1	60,9	61,5	61,2	59,0	57,7	58,6	59,6	5,9	4,3	13,0	19,0	19,3	15,6	14,4	12,7	4,1	20,6
6	59,5	59,7	60,6	60,0	59,1	59,4	59,6	59,3	11,7	11,8	12,4	14,9	11,7	9,2	8,5	9,3	8,5	15,5
7	58,7	58,6	59,3	59,6	59,9	62,2	64,0	63,8	9,0	7,9	11,0	11,7	11,0	6,2	7,3	7,7	6,0	13,8
8	63,6	63,4	62,6	60,4	59,8	59,8	59,8	59,4	6,5	5,9	10,6	13,5	12,8	10,1	8,1	7,6	5,0	13,7
9	58,3	57,5	56,6	53,8	52,1	52,2	52,4	51,9	6,4	4,0	8,4	16,9	15,4	12,7	10,0	7,2	4,0	18,8
10	51,5	51,3	53,1	55,4	56,7	58,0	58,8	58,5	5,7	5,6	14,6	13,5	14,0	11,3	7,6	6,5	5,0	15,0
11	57,4	57,9	59,0	59,2	59,2	61,3	62,7	62,8	6,0	5,1	11,0	14,3	12,1	9,2	9,1	9,1	5,0	14,9
12	63,1	64,2	66,0	66,5	66,4	67,9	69,2	69,4	6,3	4,7	12,8	15,1	13,0	11,4	10,8	9,8	4,7	15,1
13	69,2	69,5	69,9	69,1	67,5	67,4	67,8	67,2	9,9	9,0	13,8	16,0	16,9	13,2	10,8	8,2	8,2	17,1
14	66,2	65,8	66,3	64,6	63,2	62,7	62,7	61,6	5,8	5,0	13,3	17,0	15,8	11,0	8,0	6,7	4,9	17,7
15	60,1	59,6	59,8	59,5	58,7	59,4	60,3	60,0	4,7	5,2	11,5	14,7	15,6	12,0	10,6	11,2	4,7	17,1
16	60,4	60,5	61,2	59,7	58,2	58,3	58,2	57,2	8,5	7,8	10,0	12,1	13,0	11,0	9,0	7,0	7,0	13,4
17	55,6	55,1	54,9	53,8	52,2	52,3	51,6	50,5	6,5	4,1	11,5	13,2	13,2	10,7	7,8	6,5	4,0	14,0
18	48,9	47,1	47,1	46,4	47,2	48,8	50,0	49,4	7,4	6,0	12,7	17,3	15,8	13,8	13,0	10,0	6,0	19,0
19	49,5	52,4	53,5	53,7	53,7	54,1	54,3	54,0	10,5	10,8	13,4	15,2	14,7	12,5	11,0	8,2	7,3	16,4
20	54,3	54,4	55,4	56,9	56,7	57,5	59,6	59,9	7,6	5,5	10,5	8,2	11,0	8,3	6,8	5,0	5,0	12,3
21	59,2	58,4	57,7	56,0	53,9	54,2	53,7	54,3	3,0	2,0	12,0	15,0	13,7	11,0	8,5	9,1	2,0	15,9
22	54,2	55,1	56,8	57,2	57,1	60,0	60,1	60,0	8,2	10,0	12,7	15,1	14,1	10,0	9,3	8,4	7,9	15,6
23	60,1	61,4	62,8	62,5	62,0	62,8	63,1	62,6	9,0	9,0	13,1	16,0	16,0	14,9	14,5	14,7	8,3	17,2
24	61,6	61,8	62,1	62,8	62,5	63,6	64,5	64,7	14,3	15,1	17,3	19,0	17,8	16,3	15,3	15,4	14,1	19,2
25	64,9	66,3	66,3	65,3	64,2	64,9	65,8	66,0	14,4	13,0	17,9	20,8	23,7	19,0	14,3	11,8	11,8	23,9
26	66,2	66,4	67,3	67,4	67,2	67,7	68,2	68,0	9,6	9,1	16,9	18,6	17,6	13,0	11,6	11,6	8,9	19,0
27	67,5	67,8	68,1	67,0	65,7	65,4	65,4	65,3	11,7	12,1	14,1	18,3	17,3	15,0	13,3	19,2	11,4	19,6
28	64,5	64,5	64,3	63,5	62,6	62,5	63,6	63,4	18,7	17,8	23,0	25,4	24,5	20,1	16,5	13,5	13,5	25,5
29	62,6	63,6	63,9	63,1	63,0	63,7	64,1	63,8	13,7	13,1	15,1	17,1	17,1	15,0	13,8	12,1	11,9	18,2
30	62,5	62,4	62,7	62,1	61,6	61,5	62,4	61,3	11,3	12,7	16,0	19,0	19,2	15,1	11,8	9,4	9,4	20,0
31	59,2	58,0	57,2	55,0	53,0	52,4	52,6	50,8	7,4	11,2	13,4	14,5	16,9	14,8	13,5	12,0	7,4	17,0
Moy.	60,21	60,36	60,84	60,28	59,48	60,00	60,55	60,28	9,11	8,74	13,32	15,84	15,50	12,58	10,97	10,01	7,47	17,06

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	90	94	87	78	84	80	87	93	Calme	Calme	NE 2	NE 2	NE 3	N 1	N 1	NE 2	10	10	10	10	10	10	.			
2	93	87	70	53	62	78	90	93	NW 1	SW 2	SW 2	E 4	SE 2	NE 3	N 1	NW 1	10	10	1	5	7	10	.			
3	96	86	75	59	61	61	41	44	NW 1	W 3	NW 5	W 10	N 6	NW 2	NW 9	NW 7	10	10	10	10	8	0	2,1			
4	63	58	49	45	67	91	94	94	NW 6	N 3	SW 1	SE 2	NE 2	NE 2	N 1	S 1	2	2	0	0	0	1	.			
5	91	98	74	49	58	60	63	66	S 2	Calme	NW 2	E 2	S 3	N 1	NW 3	NW 7	2	9	9	4	2	10	.			
6	54	55	54	44	81	85	79	63	NW 7	NW 6	W 8	NW 6	S 3	W 2	W 1	NW 3	8	10	8	10	10	10	4,1			
7	51	60	52	47	52	83	67	64	NW 3	NW 4	NW 5	NW 9	NW 10	W 15	NW 4	NW 6	9	2	8	8	6	2	0,3			
8	64	70	65	46	47	73	86	78	NW 1	N 3	S 1	S 3	S 3	E 1	E 2	SE 1	2	2	3	6	10	10	.			
9	80	95	89	44	72	62	74	92	SE 1	Calme	Calme	S 7	S 6	SW 1	E 2	Calme	9	7	8	10	4	2	.			
10	96	91	58	51	48	72	78	89	N 1	W 2	W 5	W 9	W 4	S 1	SW 1	SW 1	6	3	4	9	7	0	0,1			
11	91	97	78	65	73	86	93	65	SW 2	SW 3	N 2	NE 3	NE 5	N 2	NW 2	W 3	1	8	2	9	10	10	6,2			
12	88	92	64	49	67	71	65	69	NW 1	SW 2	Calme	NE 2	E 6	NE 2	NW 4	NW 7	1	7	7	4	10	7	1,7		▲	▲
13	72	77	52	42	35	47	63	80	NW 5	SW 3	W 5	NW 5	N 3	NW 2	W 3	W 3	0	0	0	0	0	0	.			
14	90	84	61	36	52	76	93	86	Calme	SW 3	W 2	E 3	E 2	E 2	E 1	W 1	0	0	0	0	0	0	.			
15	99	97	66	53	55	80	90	68	W 2	SW 1	NW 2	W 3	NE 4	N 2	Calme	NW 5	1	9	10	10	10	10	.			
16	60	58	46	42	31	40	55	69	NW 8	NW 7	NW 7	N 6	NW 7	W 3	NW 2	Calme	2	0	0	2	9	8	.			
17	73	83	56	53	62	75	89	94	NW 2	Calme	NE 2	E 2	E 4	NE 2	NE 1	E 2	8	6	10	7	8	10	.			
18	90	95	68	52	58	58	56	83	N 1	N 1	NW 3	SE 1	N 6	NW 4	NW 3	NW 1	9	9	0	10	5	7	.			G
19	85	63	52	40	47	60	81	99	W 2	NW 2	NW 11	NW 7	S 2	SE 1	S 1	SW 2	6	8	9	10	10	4	0,1			
20	64	78	54	57	39	52	62	71	NW 6	SW 2	W 3	NW 6	NW 9	NW 10	W 3	SW 1	1	9	10	9	2	0	.			
21	82	79	43	32	44	75	89	87	W 1	SW 1	Calme	E 3	E 3	NE 2	NE 1	NW 7	3	0	7	8	10	8	.		⊕	
22	66	47	37	29	36	51	46	58	NW 3	NW 9	W 12	NW 10	NW 12	NW 11	NW 10	NW 12	9	5	3	7	10	0	.			G
23	49	52	47	41	44	49	44	47	NW 11	NW 7	NW 6	NW 7	NW 8	NW 7	NW 8	NW 7	1	6	4	9	4	2	.			
24	49	44	43	46	49	54	56	50	NW 8	NW 5	W 8	W 13	NW 10	NW 14	NW 8	NW 7	10	10	9	8	6	8	.			
25	52	65	49	36	34	47	77	91	NW 7	NW 6	NW 7	NW 5	NW 2	SW 2	Calme	N 1	1	0	0	0	0	0	.			
26	91	86	69	59	68	92	94	95	N 1	SW 2	E 2	E 3	E 5	E 2	E 3	E 1	0	0	0	2	7	10	.		⊕	
27	96	96	77	66	68	78	88	63	Calme	Calme	NW 1	NE 2	E 2	SW 2	SW 1	NW 5	10	10	2	1	2	0	.			B
28	51	53	36	27	23	30	50	57	NW 5	W 7	W 4	W 6	W 6	W 6	W 4	NW 4	0	0	0	0	0	0	.			
29	58	67	58	49	44	49	57	71	NW 6	W 6	NW 10	NW 15	NW 6	NW 7	W 5	NW 3	0	1	5	0	1	0	.			
30	70	60	45	31	32	48	54	61	Calme	W 7	NW 8	NW 8	W 6	W 2	NW 2	NW 2	10	7	4	5	5	3	.			
31	90	73	72	75	55	75	83	91	Calme	E 3	E 4	W 3	N 3	Calme	N 1	Calme	10	10	10	10	10	10	2,6		G	
Moy.	75,6	75,5	59,5	48,2	53,2	65,7	72,4	75,2	3,0	3,2	4,2	5,4	4,9	3,7	2,8	3,3	4,9	5,5	4,9	5,9	5,9	4,9	17,2			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Avril 1912.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. $Cg = -0^{mm},16$

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	49,0	49,0	50,1	49,7	50,3	52,7	54,7	56,1	11,3	10,1	9,9	13,6	13,1	8,8	10,0	7,0	7,0	15,1
2	58,2	60,0	62,8	63,1	63,7	65,1	67,3	67,9	7,1	5,5	8,3	11,0	10,0	8,8	8,1	7,8	5,4	11,3
3	67,6	67,9	68,4	68,6	67,2	67,0	67,5	67,7	7,9	8,0	11,8	12,1	14,5	12,1	11,0	9,9	7,8	14,9
4	68,2	68,4	68,5	68,5	68,3	68,8	69,3	69,4	9,9	8,9	12,9	15,8	15,5	13,0	12,1	12,3	8,9	16,4
5	68,7	69,3	70,1	69,3	68,8	68,4	69,0	68,4	12,1	11,3	16,9	20,0	21,3	17,1	15,2	14,5	10,2	21,7
6	67,0	66,9	66,9	66,3	65,4	64,9	65,6	65,4	15,0	14,4	19,9	22,8	23,0	19,0	16,1	15,7	14,2	23,5
7	64,8	64,1	63,4	62,3	61,8	60,9	61,6	61,4	15,2	15,0	19,3	21,0	22,4	19,0	17,0	16,0	14,8	22,7
8	60,3	60,2	60,2	59,3	58,1	57,8	58,0	57,0	14,8	14,4	20,1	21,8	21,2	15,5	13,0	13,0	12,6	23,0
9	55,5	55,0	54,6	54,1	53,4	54,9	55,9	56,9	13,0	12,3	15,0	15,2	13,1	9,4	10,0	8,6	6,7	18,3
10	57,0	58,2	59,5	59,2	58,0	58,1	60,3	60,6	8,1	7,4	10,2	14,3	16,0	13,2	11,2	10,6	7,2	16,2
11	60,5	60,6	60,3	59,0	58,2	58,5	59,9	60,6	9,3	9,1	15,1	18,2	16,3	13,8	12,0	11,6	8,8	18,6
12	60,6	61,3	61,6	61,0	60,2	60,0	60,9	61,5	11,4	11,0	16,7	19,2	17,9	15,3	14,0	12,6	10,0	19,8
13	61,7	63,0	63,3	62,7	62,4	61,8	62,8	62,7	10,7	8,5	12,8	15,1	15,8	12,8	9,0	7,3	7,3	15,8
14	61,8	61,5	60,6	59,5	59,2	59,9	60,6	61,1	8,1	11,0	14,9	17,3	17,0	14,1	13,0	12,1	6,2	17,8
15	60,0	60,6	60,7	60,7	59,4	59,6	61,1	60,7	10,5	9,5	13,1	13,2	15,0	11,1	9,3	9,3	8,8	15,0
16	59,7	59,9	59,9	59,8	59,5	59,5	60,2	60,2	9,4	9,2	13,1	14,1	15,0	11,3	7,1	6,0	5,6	16,1
17	59,4	59,5	59,5	59,2	59,0	59,1	59,6	59,5	6,5	8,0	12,1	12,8	13,8	12,1	11,5	9,5	5,9	14,5
18	58,9	59,1	59,7	59,5	58,9	58,6	59,4	59,7	9,3	9,5	10,2	14,0	16,0	12,2	8,0	7,2	6,7	16,3
19	59,6	60,0	60,7	60,5	60,0	60,0	60,9	61,7	6,3	7,0	15,0	17,0	18,1	16,0	12,2	10,9	6,2	18,7
20	61,8	62,0	62,5	62,2	61,4	61,5	62,4	62,4	9,5	10,0	19,0	21,1	22,1	19,4	14,0	15,0	8,4	22,2
21	62,4	62,7	62,2	61,6	60,4	61,0	61,5	61,7	14,8	13,4	17,1	20,7	21,1	15,3	16,1	15,2	13,4	21,7
22	61,6	61,8	62,3	62,0	61,3	61,5	62,6	62,6	13,3	14,0	15,8	19,3	18,2	15,3	11,2	11,2	10,8	20,3
23	61,6	61,5	61,7	61,2	60,0	60,6	60,6	60,6	11,2	11,2	16,1	15,0	18,0	13,4	11,0	9,0	9,0	19,3
24	59,8	59,9	59,8	59,5	60,2	60,1	60,9	60,7	8,5	8,0	14,2	11,6	11,0	10,2	9,1	9,1	7,5	16,0
25	60,4	60,5	60,8	60,3	59,4	58,7	58,8	58,0	8,2	8,3	13,2	14,2	14,7	14,2	9,8	8,9	7,4	16,0
26	57,2	56,8	56,5	55,6	55,0	54,9	55,6	54,5	9,5	10,0	18,0	18,3	15,8	14,2	13,0	12,3	8,5	19,3
27	53,1	52,3	51,5	49,4	46,6	46,0	45,9	45,0	12,0	10,3	12,1	12,0	13,0	12,2	12,2	11,9	10,3	13,1
28	45,1	45,9	48,0	48,7	48,8	49,8	50,4	50,1	11,4	11,0	10,3	11,7	14,0	13,0	13,8	13,6	10,3	14,8
29	50,0	51,6	53,7	53,3	53,5	55,6	58,4	59,0	13,4	13,2	16,0	16,9	17,6	14,2	11,1	9,7	9,7	18,0
30	58,1	58,1	59,1	58,4	58,0	59,0	59,3	59,4	9,0	9,7	11,0	12,0	12,0	7,0	9,1	9,3	7,0	13,1
Moy.	59,65	59,92	60,30	59,82	59,21	59,48	60,37	60,42	10,56	10,31	14,34	16,04	16,42	13,43	11,67	10,90	8,75	17,65

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	73	59	63	40	47	76	52	48	N 2	NW 9	NW 14	NW 12	W 20	NW 15	NW 10	NW 13	10	10	7	9	7	1	2,6			≡ ● △
2	39	47	41	30	36	32	43	37	NW 18	NW 17	NW 15	NW 18	NW 16	NW 12	NW 14	NW 12	0	1	1	1	2	1	.	≡	≡ B	
3	34	34	33	33	33	43	56	61	NW 12	NW 11	NW 10	NW 11	NW 11	NW 12	NW 9	NW 9	0	1	2	1	7	8	0,4			●
4	67	64	44	33	33	42	51	50	NW 6	N 7	NW 11	NW 10	N 11	NW 6	NW 5	NW 7	1	0	1	0	0	0	.			B
5	50	50	34	19	25	32	38	37	NW 3	NW 3	NW 8	NW 5	NW 5	NW 5	NW 7	NW 4	0	2	0	2	5	0	.			
6	44	53	32	25	27	37	54	55	NW 7	NW 12	NW 8	NW 13	NW 12	NW 8	NW 6	NW 8	1	0	0	0	0	0	.			
7	59	66	51	41	40	47	58	61	NW 8	NW 10	W 12	NW 11	W 9	NW 7	NW 10	NW 6	0	0	0	0	0	0	.			
8	64	64	47	44	45	62	75	69	NW 2	W 3	NW 3	NW 4	W 3	W 5	NW 1	NW 4	0	0	0	0	0	0	.			
9	66	62	49	46	53	54	52	56	NW 5	W 9	NW 10	NW 11	NW 11	NW 10	NW 11	NW 6	9	4	10	10	4	1	1,3			●
10	58	53	47	27	22	35	54	60	NW 7	NW 7	NW 8	NW 10	NW 7	NW 7	NW 2	NW 2	2	6	3	0	0	2	.			
11	62	70	47	33	41	69	65	65	NW 3	W 3	NW 5	SW 3	SW 2	Calme	NW 2	NW 3	10	2	1	7	5	1	.			
12	69	65	40	29	37	44	45	46	NW 2	NW 2	N 5	NW 7	NW 7	NW 7	NW 5	NW 3	10	10	4	10	10	8	.	⊕		
13	44	44	47	30	45	47	82	95	E 4	E 3	SE 1	E 2	S 1	Calme	Calme	Calme	7	10	10	10	10	7	.			
14	66	49	31	25	26	29	33	35	NE 2	NW 5	NW 8	NW 8	NW 11	NW 10	NW 9	NW 7	9	4	0	0	0	0	.		B	
15	45	55	42	43	33	49	59	58	NW 6	N 2	NW 8	NW 10	NW 8	NW 7	NW 6	NW 2	2	3	8	1	7	5	.		B	B
16	57	58	42	46	50	66	97	98	NW 6	W 5	NW 3	E 4	E 2	E 1	SE 1	Calme	2	4	7	5	2	1	.		B	B ⊢
17	92	97	77	76	67	77	80	96	Calme	Calme	Calme	SE 2	SE 2	NE 1	NE 1	Calme	10	9	8	10	10	10	8,1	●	⊼	
18	97	96	95	71	50	72	95	96	S 1	SW 2	Calme	S 2	S 2	SW 1	SE 1	S 2	9	10	10	1	0	0	5,2	●		
19	96	97	57	53	53	68	75	77	S 1	NW 1	E 1	E 3	E 1	Calme	W 1	W 2	0	0	1	1	2	0	.	⊢ B	B	⊢ ⊢
20	72	72	35	26	22	33	55	47	W 1	W 1	NE 3	NW 5	NW 4	NW 3	NW 4	NW 4	0	0	1	2	1	3	.	⊢		⊢
21	49	71	53	35	32	58	42	47	NW 2	NW 4	W 8	NW 6	W 6	W 3	NW 5	NW 4	9	2	1	3	7	9	1,4	●	B	
22	61	58	50	39	60	63	85	92	NW 1	NW 4	NW 3	N 3	NE 3	SE 1	Calme	Calme	4	4	5	2	1	10	.		B G	
23	90	85	73	68	55	55	76	94	E 1	Calme	E 2	E 3	E 1	W 5	Calme	N 1	2	3	8	10	10	2	0,3	●	T G	
24	87	89	67	82	92	97	98	99	N 1	N 2	Calme	E 3	NE 1	E 1	E 1	E 1	5	9	10	10	10	7	21,6	●		☽
25	99	100	84	74	72	81	100	100	Calme	Calme	E 3	SE 2	NE 2	Calme	SW 1	S 2	9	10	10	9	8	0	0,6	⊢ ⊢	●	
26	100	100	62	67	81	75	86	93	S 1	Calme	SE 2	S 2	SE 3	S 2	SE 1	S 1	5	7	8	10	10	10	0,3		⊕	●
27	96	97	98	98	92	100	99	99	SE 1	SW 2	E 3	NE 5	E 5	E 7	E 4	SE 9	10	10	10	10	10	10	63,6	●	●	●
28	98	98	100	97	77	94	70	71	SE 2	E 8	NE 5	NE 1	E 1	Calme	NW 5	NW 6	10	10	10	10	10	10	55,4	●	●	G
29	79	62	32	34	29	45	51	51	NW 7	NW 9	NW 11	NW 12	NW 16	NW 10	NW 10	NW 8	9	9	9	2	0	0	.			
30	60	54	52	45	54	85	61	58	NW 5	NW 5	NW 12	NW 13	NW 13	NW 12	NW 10	NW 8	9	2	2	2	8	5	0,6			●
Moy.	69,1	69,0	54,2	47,0	47,6	58,9	66,2	68,4	3,9	4,9	6,1	6,7	6,5	5,3	4,7	4,5	5,1	4,7	4,9	4,6	4,9	3,7	161,4			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Mai 1912.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	59,0	59,0	59,0	59,3	59,3	60,0	61,3	61,6	8,5	8,9	12,9	14,3	15,0	13,8	12,8	12,0	8,5	15,3
2	61,5	61,6	61,4	60,9	60,0	59,9	60,7	60,6	10,1	11,0	14,9	17,0	18,1	15,9	12,8	10,6	9,2	18,4
3	60,0	60,5	60,7	60,3	59,6	59,4	59,5	59,0	7,9	9,4	17,2	18,0	17,0	15,0	10,7	9,3	7,3	18,2
4	58,5	59,3	59,9	59,9	59,7	60,0	61,9	62,3	8,6	9,7	14,3	17,7	19,1	16,9	13,8	13,5	8,0	19,4
5	61,6	62,5	62,7	62,0	61,7	61,9	64,1	64,1	12,7	13,6	20,2	22,5	21,4	19,8	16,8	14,9	11,7	23,4
6	63,8	64,6	65,4	65,3	65,2	65,5	67,3	67,8	16,0	17,0	19,8	22,0	21,7	22,0	17,9	17,1	14,1	23,6
7	67,8	68,7	69,0	68,6	68,2	68,2	69,1	69,1	13,5	16,7	22,1	25,8	26,0	24,7	22,6	19,4	13,4	26,9
8	68,8	69,2	69,1	67,9	67,0	66,7	67,4	67,3	17,9	19,0	26,1	29,0	29,7	27,8	23,7	22,6	16,6	30,2
9	66,7	66,4	66,5	65,4	65,1	65,2	65,4	64,7	19,8	22,2	28,2	31,1	26,9	22,3	19,3	18,0	18,0	31,8
10	63,9	63,9	63,5	62,6	61,2	61,0	61,7	61,4	15,7	18,4	24,6	27,2	27,0	26,7	22,7	21,7	15,6	28,7
11	61,3	61,4	61,5	61,2	60,4	60,6	61,7	62,6	18,7	19,1	28,8	28,9	26,3	18,0	16,0	15,9	15,6	29,7
12	62,3	62,7	63,1	63,1	63,0	63,1	64,2	64,1	15,4	14,5	15,7	16,9	15,8	14,7	14,3	14,6	14,3	17,2
13	63,4	63,8	64,0	63,5	62,9	62,6	63,0	62,6	14,5	15,2	16,5	19,0	17,2	15,9	15,1	14,5	14,4	19,3
14	61,8	61,2	60,6	59,5	57,8	56,5	56,2	56,2	14,2	15,1	16,6	17,0	16,9	15,8	15,0	14,6	14,1	18,6
15	54,1	53,6	53,8	53,6	53,7	56,4	59,2	59,8	14,2	16,3	20,2	22,5	22,3	19,6	15,8	14,8	14,2	24,1
16	59,3	60,3	60,7	60,3	60,5	60,7	62,6	63,6	14,5	15,9	19,0	22,1	17,8	17,1	16,0	14,1	14,1	23,1
17	63,5	64,6	64,8	64,1	62,8	62,3	63,3	63,2	12,3	13,0	16,1	18,1	19,5	18,0	14,4	12,6	11,9	20,1
18	62,3	61,7	61,3	60,7	59,7	58,9	59,1	59,0	10,1	12,8	18,2	20,2	20,5	19,8	14,2	12,8	9,7	21,0
19	57,7	59,0	60,4	60,6	60,8	60,9	61,6	61,4	14,6	15,9	16,3	19,8	17,8	16,0	15,0	14,4	12,2	21,2
20	60,5	60,8	60,6	59,9	58,9	57,4	57,5	57,4	14,6	15,6	17,0	19,2	18,0	17,2	14,2	13,5	13,5	20,0
21	55,3	55,4	55,4	54,9	54,7	55,3	55,4	54,9	14,1	15,0	16,0	21,1	16,8	15,3	14,7	13,8	13,4	22,6
22	54,7	55,4	55,4	54,9	56,8	57,2	57,6	57,1	12,6	15,0	21,2	20,4	17,2	17,0	15,6	14,5	12,1	25,0
23	56,2	55,5	55,8	56,9	57,2	57,2	58,9	59,6	12,4	12,8	17,4	14,1	13,7	15,8	14,3	14,1	11,7	18,8
24	58,7	60,1	60,4	60,9	60,3	61,4	62,1	61,6	13,6	15,1	17,0	17,8	16,4	15,3	13,8	12,7	12,7	18,8
25	60,7	60,9	60,7	60,7	60,9	61,8	62,1	60,6	12,5	13,3	15,0	18,2	18,8	15,9	13,1	12,2	11,9	19,0
26	59,7	58,9	58,5	58,5	57,1	57,0	57,5	57,5	11,9	12,9	14,7	15,9	19,2	18,8	15,0	12,5	11,7	19,4
27	56,9	57,2	57,1	57,0	56,8	56,9	57,5	57,7	11,0	13,1	20,0	20,7	19,8	18,1	15,1	14,7	10,3	21,3
28	58,0	58,0	57,7	57,1	56,3	55,8	56,6	57,0	13,3	14,4	19,2	22,9	22,1	17,8	15,1	15,8	13,2	24,5
29	56,8	56,3	56,2	56,1	55,8	55,3	55,4	55,4	15,8	15,0	17,2	19,5	16,8	15,1	14,3	13,6	13,6	19,5
30	54,7	55,2	55,5	55,7	56,1	56,5	58,0	58,2	13,4	14,0	17,1	16,5	15,2	15,3	16,1	15,2	12,5	18,6
31	57,8	58,1	58,0	57,2	55,4	55,1	54,2	53,2	13,3	15,0	20,0	21,3	20,2	16,5	16,1	16,5	12,4	21,6
Moy.	60,24	60,51	60,60	60,28	59,84	59,89	60,71	60,66	13,47	14,67	18,69	20,54	19,68	18,00	15,69	14,73	12,64	21,91

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	70	62	38	34	37	39	36	42	NW 7	NW 10	NW 13	NW 12	NW 11	NW 9	NW 9	NW 3	10	3	5	1	1	0	.		B	B
2	51	52	40	33	28	34	47	49	NW 3	NW 4	NW 9	NW 8	N 5	N 5	NW 5	W 2	0	0	0	0	0	0	.			
3	80	74	41	39	58	67	93	87	W 1	W 2	E 1	E 4	NE 3	E 2	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	.	B	B	B
4	83	87	83	72	60	69	89	94	E 2	N 1	NE 2	E 2	NE 2	NE 2	Calme	E 1	10	10	9	5	9	10	0,6		B	
5	94	94	55	49	45	65	73	89	Calme	SW 1	NE 1	NE 1	E 2	NW 1	NW 6	W 1	2	2	10	9	10	10	0,9	B	⊕	
6	68	70	58	52	50	49	66	73	NW 2	N 3	NW 3	N 5	NW 3	NW 2	NW 3	W 3	3	9	4	8	2	0	.			
7	98	75	51	39	30	38	38	44	Calme	SW 1	N 2	NW 3	NW 2	NW 4	NW 3	W 2	2	1	1	1	1	3	.			
8	60	64	38	28	25	32	43	47	W 2	W 2	NW 3	NW 3	NW 7	NW 5	NW 3	W 5	0	2	1	1	8	1	.			
9	58	50	30	23	39	61	66	80	N 1	W 5	W 4	NE 3	NE 2	NE 2	NW 2	W 1	2	5	7	4	7	9	.			
10	93	77	48	42	55	63	54	50	W 2	W 1	Calme	E 2	SE 1	E 1	W 2	W 2	1	5	7	10	3	0	.			
11	65	55	39	35	42	84	91	92	Calme	SW 2	SW 1	E 2	E 3	NE 3	E 4	NE 2	0	0	0	3	3	10	.		B	
12	95	97	92	82	89	95	98	98	Calme	Calme	E 3	E 3	E 3	E 2	NE 1	Calme	10	10	10	10	10	10	1,0			
13	98	98	85	72	79	82	88	93	Calme	Calme	Calme	NE 3	E 5	NE 2	Calme	E 2	10	10	10	10	10	10	.			
14	95	89	81	80	81	90	99	100	Calme	E 1	E 3	E 3	E 2	SE 1	E 2	Calme	10	10	10	10	10	10	0,4			
15	100	94	79	55	68	49	53	58	NE 4	N 2	E 3	NE 2	E 3	NW 2	NW 5	W 7	10	10	7	6	10	7	.			
16	52	52	40	42	67	52	42	47	W 5	NW 6	NW 7	SW 1	NE 2	NW 10	NW 9	NW 11	2	3	8	10	10	9	.			
17	59	55	48	42	42	42	55	65	NW 5	NW 6	NW 5	NW 5	N 5	NW 4	NE 2	W 1	1	3	2	0	0	0	.			
18	86	71	42	36	32	42	79	97	W 2	SW 1	NE 2	E 3	E 2	E 1	SW 1	Calme	0	0	0	0	4	1	.		B	B
19	95	90	84	66	63	71	89	89	W 1	NW 2	SW 2	E 3	E 4	Calme	E 3	E 2	10	10	4	8	10	10	.	G	B	
20	88	85	78	66	80	78	95	98	E 1	E 2	E 3	E 5	E 6	NE 2	E 1	E 1	10	10	6	8	7	3	.			
21	96	94	89	64	90	99	100	100	Calme	Calme	NE 1	E 3	SE 3	NE 2	N 1	W 1	10	10	9	10	10	10	12,4			
22	100	85	60	63	66	61	67	64	W 2	Calme	NE 2	E 3	Calme	NW 2	NW 2	W 2	0	0	8	10	10	4	1,7			
23	84	79	60	77	57	45	46	47	Calme	SW 2	N 2	W 2	NW 11	W 9	NW 4	W 4	1	10	10	10	10	0	1,3			
24	59	60	54	56	54	57	60	66	W 7	W 8	NW 11	NW 13	NW 13	NW 9	NW 8	W 7	5	3	3	1	1	2	.			
25	65	62	50	39	36	44	60	62	W 10	W 9	W 14	NW 12	NW 7	NW 7	W 5	W 3	0	6	2	0	5	2	.			
26	62	56	47	51	45	39	60	76	W 7	NW 8	NW 8	NW 7	NW 8	NW 3	NW 2	W 1	8	10	10	0	0	0	.			
27	88	78	53	50	66	79	96	98	W 1	W 1	NE 2	SE 2	E 2	Calme	NE 1	E 1	3	9	0	2	8	7	.			
28	98	93	70	52	50	79	89	89	N 2	NW 1	E 2	S 3	S 2	SE 2	NW 1	W 1	10	7	10	6	10	10	.			
29	89	92	80	76	90	98	99	97	W 1	Calme	Calme	E 1	Calme	Calme	Calme	N 1	10	10	10	10	10	10	9,9			
30	90	78	59	55	87	64	51	53	W 2	NW 2	SW 3	NW 6	SW 2	W 4	NW 4	NW 5	10	7	10	10	10	10	1,7	G		
31	67	68	47	57	62	76	81	62	W 3	SW 2	Calme	S 1	S 1	SW 2	S 1	S 2	2	1	0	9	10	10	2,0		B T	
Moy.	80,2	75,4	58,7	52,5	57,2	62,7	71,1	74,4	2,4	2,7	3,6	4,1	3,9	3,2	2,9	2,4	4,9	5,7	5,6	5,5	6,4	5,4	31,9			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Juin 1912.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	51,9	50,9	50,7	50,4	50,5	51,0	52,9	53,0	16,6	17,2	17,0	17,5	11,8	12,8	13,1	13,4	11,8	18,4
2	53,3	54,3	54,8	55,2	55,2	55,7	57,8	57,7	12,0	12,2	18,2	18,0	20,8	16,0	13,8	13,0	9,4	20,8
3	56,9	57,0	57,3	57,3	58,0	57,8	58,8	58,6	12,1	12,6	15,2	16,6	11,1	12,5	11,1	9,2	9,2	18,5
4	58,0	57,7	57,0	55,9	54,2	54,5	56,2	57,4	8,4	10,4	18,0	21,0	23,0	18,5	16,8	15,1	7,7	23,8
5	57,9	58,6	58,9	58,6	57,6	57,4	57,8	57,1	14,6	16,1	18,1	19,2	18,0	15,7	14,4	12,5	12,5	20,3
6	57,0	57,0	57,8	56,9	56,9	56,2	56,4	56,1	13,0	15,0	17,8	21,0	18,8	17,6	16,0	16,0	12,2	21,3
7	56,7	57,5	57,6	57,6	57,9	58,5	59,9	60,2	14,7	17,7	22,2	22,8	20,0	18,0	16,2	15,7	14,2	23,8
8	60,1	60,6	60,6	60,4	60,6	60,5	60,6	60,4	14,8	15,8	21,0	21,0	16,2	17,8	15,6	15,6	14,1	22,5
9	60,2	60,4	60,1	59,4	58,4	58,6	59,1	58,7	16,5	16,8	22,1	25,0	24,8	19,7	19,1	17,2	15,0	25,7
10	58,0	57,8	58,5	56,7	55,6	54,0	53,6	51,6	16,1	17,8	16,9	19,7	19,3	20,0	15,2	13,4	13,4	21,5
11	48,4	46,6	45,6	44,2	43,8	45,5	47,1	47,4	11,9	16,8	18,0	15,9	14,9	12,9	12,3	10,9	10,3	19,3
12	48,4	49,6	51,3	51,9	52,3	52,8	53,3	52,1	10,3	14,1	18,3	20,0	19,9	17,8	16,1	17,1	9,8	21,0
13	51,2	52,4	54,7	55,6	56,6	58,0	59,0	60,0	17,4	18,1	19,5	21,1	22,1	20,8	17,8	15,8	15,8	22,6
14	60,0	60,8	61,6	61,2	60,9	61,0	62,9	63,4	14,9	16,1	19,6	22,0	23,3	22,8	19,2	18,1	14,7	23,5
15	62,7	63,1	63,2	62,9	62,7	62,7	63,7	63,4	17,3	18,1	22,3	25,0	24,8	22,5	18,5	18,0	16,5	25,6
16	61,9	61,7	61,4	61,1	60,7	61,4	62,3	62,6	15,6	18,8	24,0	25,6	26,0	23,0	20,6	19,0	14,9	26,8
17	62,9	63,9	63,6	63,7	62,7	62,8	63,8	63,5	17,3	17,2	20,2	22,8	25,1	24,2	19,8	18,5	16,7	25,7
18	62,8	63,3	63,1	63,1	62,6	62,5	63,0	62,6	16,7	18,3	25,0	24,3	25,1	24,8	16,0	14,5	14,5	25,8
19	62,4	62,8	63,1	63,0	62,4	63,4	64,8	62,6	15,8	16,9	20,3	21,8	19,7	18,7	18,0	18,5	14,2	22,4
20	63,6	64,4	64,4	63,9	63,1	63,0	64,0	63,8	16,7	19,6	22,3	24,8	26,2	23,2	20,2	20,4	16,7	26,3
21	63,4	62,7	61,8	60,6	59,6	59,1	59,6	59,6	18,3	20,2	23,3	28,2	27,0	27,2	19,8	18,7	17,9	29,9
22	59,6	59,8	60,0	59,7	58,6	58,1	58,4	58,4	16,2	19,2	23,3	24,0	24,3	21,9	19,0	17,5	15,6	24,9
23	59,3	60,3	60,0	59,5	59,2	59,2	60,1	60,1	17,0	19,8	25,0	27,1	26,0	24,1	21,4	21,0	16,5	27,6
24	59,7	60,8	61,6	61,9	62,0	62,1	63,8	64,2	20,2	19,2	20,7	22,0	20,5	20,3	19,0	18,7	18,7	23,0
25	63,5	63,5	63,3	62,1	61,2	60,9	61,6	61,5	17,2	17,8	20,0	24,0	25,4	24,9	22,0	20,8	16,2	25,7
26	61,5	62,7	63,7	63,6	63,7	63,6	64,8	64,7	20,4	18,9	19,9	22,5	23,0	22,1	19,8	18,5	18,5	23,4
27	63,8	64,0	63,5	62,4	61,3	61,2	61,6	61,8	16,8	18,0	22,1	25,1	26,3	23,2	17,9	16,4	16,0	26,4
28	61,4	62,0	61,8	61,4	60,4	59,1	60,2	59,8	14,8	17,5	23,2	25,0	25,0	21,9	19,8	18,9	13,9	26,0
29	59,1	59,8	60,2	60,1	60,0	60,7	61,6	62,3	18,1	18,2	19,0	20,9	21,7	19,3	18,3	17,5	17,5	22,1
30	61,9	60,8	59,8	58,9	58,5	58,4	60,1	59,0	17,0	17,3	20,6	23,0	23,0	21,6	19,7	16,6	16,0	24,1
Moy.	58,92	59,23	59,37	58,97	58,57	58,66	59,63	59,45	15,62	17,06	20,44	22,23	21,77	20,19	17,55	16,55	14,35	23,62

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	63	57	62	76	90	69	65	67	S 3	S 7	S 2	E 2	NE 2	W 4	NW 6	W 4	10	10	10	10	10	9	5,8	G		T ●
2	59	73	42	62	41	60	82	86	W 3	W 1	NE 1	SE 3	NE 1	SW 1	W 1	Calme	2	7	2	3	10	10	0,6	⚊		●
3	93	93	75	73	94	89	92	94	W 1	Calme	E 2	NE 2	W 7	Calme	Calme	W 1	10	10	10	10	8	0	9,4	⚊	●	●
4	95	90	63	66	66	85	85	100	Calme	NW 1	Calme	E 5	NE 3	NE 5	SE 1	Calme	2	0	0	1	1	10	.	⚊		B
5	81	65	58	60	62	82	96	96	W 2	SW 2	W 2	E 2	E 3	E 2	NE 1	E 1	6	10	10	10	10	9	.	⚊ B		⚊
6	92	93	85	65	75	85	93	95	E 1	SE 2	SE 2	S 3	SW 4	E 5	E 3	E 2	10	10	3	7	10	10	.		G B	
7	95	85	63	60	92	92	86	78	Calme	Calme	S 1	E 3	Calme	SW 2	NW 3	W 3	5	10	10	9	10	7	10,4	⚊	◺ ●	◺
8	85	83	57	62	88	76	82	78	W 2	SW 1	NE 1	Calme	SW 2	NE 1	W 2	W 2	10	2	9	10	10	7	3,8		●	
9	66	69	49	54	47	72	60	70	W 3	W 3	W 2	S 1	SW 1	SW 2	NW 5	W 3	8	0	8	7	10	10	0,1			◺ ●
10	77	64	89	66	67	71	94	99	W 2	SW 2	SW 1	W 3	W 1	Calme	Calme	S 1	10	10	10	10	1	0	3,7	●	T ●	⚊
11	98	82	72	90	90	94	99	79	S 1	S 3	S 2	S 3	Calme	N 1	Calme	W 4	10	10	10	10	10	9	12,5	●	●	●
12	93	77	55	54	41	55	68	69	W 2	Calme	N 3	NW 3	NW 7	NW 11	NW 8	NW 8	0	1	1	1	2	1	.			
13	70	62	43	41	36	35	48	55	NW 10	NW 9	NW 18	NW 12	NW 12	NW 11	NW 10	NW 8	9	2	2	2	1	0	.	≡ B	≡ B	B
14	56	49	42	38	34	38	56	55	NW 10	NW 12	NW 10	NW 7	NW 4	NW 7	NW 1	N 3	2	4	2	1	1	4	.			
15	61	44	47	46	47	54	73	81	W 2	N 3	NW 4	N 3	NW 5	NW 8	SW 1	W 3	0	0	0	1	1	0	.			
16	97	72	52	48	47	47	54	57	W 2	SW 1	SW 1	E 1	W 4	NW 5	NW 7	W 6	0	0	0	2	7	4	.	⚊		
17	61	61	53	45	40	38	57	61	NW 3	N 5	NW 7	NW 4	NW 4	NW 4	NW 3	NW 3	8	5	3	2	0	0	.			
18	72	68	36	43	35	44	90	93	W 1	SW 1	N 2	N 4	NE 2	E 2	Calme	Calme	2	1	1	1	0	0	.			
19	94	95	76	74	84	85	92	93	E 2	NE 1	NE 2	E 3	NE 5	NE 2	W 2	S 1	10	9	6	10	9	10	0,4	⚊	B	◺ ⚊ ●
20	99	72	58	48	41	52	62	61	S 2	W 2	NW 8	NW 6	NW 7	W 7	W 4	NW 4	1	1	0	2	7	3	.		B	
21	69	64	55	38	44	48	85	89	NW 2	NW 4	W 3	NW 2	SW 2	SW 1	Calme	S 2	4	7	7	2	6	4	.			
22	100	79	52	54	60	73	84	96	N 1	NW 1	NE 2	E 3	E 5	NE 2	NE 3	Calme	3	0	0	2	1	0	.			
23	96	81	60	56	55	66	62	63	Calme	W 1	E 2	E 3	SW 1	Calme	NW 3	W 3	2	0	1	10	6	2	.	⚊ B	B	
24	69	69	57	50	53	46	46	50	W 2	NW 4	NW 9	NW 8	NW 8	NW 5	NW 3	N 3	10	7	8	10	7	1	.	⚊ B		
25	58	60	49	34	29	29	42	50	NW 2	NW 2	NW 3	NW 5	NW 5	NW 4	NW 2	NW 3	1	1	0	1	1	3	.	B		
26	56	70	57	48	45	48	49	59	NW 7	NW 5	NW 7	NW 9	NW 5	NW 4	NW 4	NW 2	8	6	7	4	2	2	.			B
27	66	62	49	34	41	49	71	83	NW 4	NW 2	NW 3	N 1	E 2	S 1	Calme	S 2	0	0	0	0	0	0	.	B	B	B ⚊
28	91	76	54	46	54	81	91	95	S 1	W 1	E 3	E 4	E 4	NE 3	N 2	W 3	0	0	0	0	3	10	.	B ⚊	B	B
29	98	98	90	81	61	67	68	65	N 2	SE 2	Calme	SW 1	N 3	NW 4	NW 2	W 3	10	10	10	10	10	10	0,2	T ●		
30	65	61	51	54	59	47	55	93	W 2	W 2	W 2	SW 1	S 2	NW 3	W 4	W 1	5	10	10	10	10	10	0,3			● ◺
Moy.	79,2	72,5	58,4	55,5	57,3	62,6	72,9	77,0	2,5	2,7	3,5	3,6	3,7	3,6	2,7	2,7	5,3	4,8	4,7	5,3	5,5	4,8	47,2			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Juillet 1912.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65 Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	59,1	59,6	60,4	60,6	60,0	60,2	60,9	61,5	17,5	16,9	17,2	19,0	20,3	19,1	18,5	17,4	16,5	20,5
2	61,0	61,2	60,8	60,6	60,0	59,8	59,8	59,5	16,6	17,1	20,0	20,6	20,1	18,9	16,2	16,2	15,9	22,4
3	57,5	58,3	59,6	59,0	58,7	58,7	59,6	59,8	14,0	13,8	14,0	20,0	21,0	19,6	17,1	17,0	13,6	21,7
4	59,7	59,8	60,3	60,2	60,1	60,2	60,6	60,6	14,5	16,0	20,7	23,4	23,0	20,3	16,0	14,5	14,4	24,1
5	59,9	59,9	59,7	59,2	57,5	56,3	58,1	59,6	13,3	16,2	22,0	22,8	27,1	24,3	19,8	17,4	12,7	27,3
6	59,8	60,0	60,1	59,9	59,5	59,6	60,4	61,4	16,3	18,2	24,9	25,4	24,0	21,5	21,2	18,5	15,8	26,0
7	60,9	61,6	62,1	61,9	61,4	61,6	63,0	63,0	18,0	19,2	21,2	23,8	24,5	22,8	20,0	19,0	17,8	25,4
8	63,0	62,6	62,2	61,6	61,0	60,8	61,1	61,2	17,4	18,0	22,1	24,9	26,1	24,8	20,9	20,2	16,8	26,6
9	61,0	61,2	61,0	60,4	59,8	59,5	60,0	60,1	18,1	18,8	26,6	27,8	27,5	26,0	20,3	18,6	17,3	28,8
10	59,6	60,6	60,6	60,1	59,6	59,5	60,1	59,7	17,5	20,0	27,1	29,9	29,3	26,0	21,8	21,0	17,4	31,0
11	59,9	60,1	60,7	60,5	59,6	59,1	60,1	60,4	19,1	20,1	25,0	26,8	28,1	26,2	21,0	19,0	18,9	29,4
12	60,2	61,2	61,2	60,7	59,8	58,9	59,4	59,5	18,5	19,0	24,3	25,1	25,9	24,1	19,3	18,2	17,8	26,5
13	59,1	59,5	59,2	58,8	57,5	57,3	58,6	58,8	16,0	19,2	23,1	25,1	26,1	23,2	21,0	18,7	15,8	26,7
14	59,5	59,6	59,8	59,4	58,5	58,0	58,4	58,3	17,1	19,0	22,0	25,4	27,2	25,2	20,0	17,5	16,8	27,9
15	57,8	58,1	58,3	58,4	58,1	57,8	58,5	58,4	16,4	18,4	24,3	25,2	25,3	23,0	19,2	19,3	15,4	25,9
16	57,8	58,4	58,3	57,4	57,0	56,6	57,5	57,6	19,0	20,8	26,0	27,6	26,2	23,3	21,0	19,8	18,6	28,1
17	56,7	57,4	57,8	57,6	57,3	56,9	57,1	57,1	19,1	20,2	24,2	24,8	25,0	22,8	21,7	20,5	18,9	26,5
18	56,7	56,6	55,8	55,6	55,3	55,6	56,1	55,8	20,6	21,3	24,8	25,0	22,1	21,0	19,5	19,0	18,9	26,5
19	55,3	56,2	56,4	56,0	55,5	55,6	56,1	55,9	18,8	19,0	22,9	26,3	27,2	25,0	22,4	20,8	18,0	27,8
20	55,7	56,6	56,8	56,8	56,6	56,6	57,9	57,7	18,4	18,0	19,1	20,0	20,0	20,7	18,6	18,0	17,9	21,3
21	57,5	58,2	58,3	58,0	57,7	57,9	59,0	59,1	16,5	16,5	21,9	24,2	22,1	21,1	20,0	18,7	14,9	24,5
22	58,8	59,0	58,7	58,0	57,5	57,6	58,5	58,7	17,0	17,8	23,3	26,0	26,5	24,1	21,8	18,8	16,2	27,6
23	58,6	58,5	58,4	57,5	56,6	56,3	56,8	57,0	17,8	18,7	23,9	25,0	23,9	22,1	19,6	18,1	17,0	26,0
24	56,9	57,3	57,4	57,3	57,4	56,6	56,4	56,5	18,1	19,8	24,0	25,0	22,0	21,5	19,9	19,6	17,0	26,1
25	57,5	58,6	58,3	58,3	57,9	57,6	59,0	59,2	19,7	19,0	24,9	23,9	25,8	24,7	20,1	18,8	18,8	27,0
26	59,0	59,0	58,7	57,5	56,8	56,4	56,3	55,7	17,3	18,1	24,7	26,2	24,8	22,0	20,1	19,8	16,2	26,7
27	55,7	56,3	56,2	55,5	53,8	52,9	53,3	54,2	17,3	17,1	26,2	27,0	22,8	24,0	21,8	20,9	16,3	27,7
28	54,7	55,3	55,9	55,8	55,2	55,7	56,9	57,8	20,1	20,0	24,3	25,1	24,5	22,2	21,6	21,8	18,7	26,3
29	57,9	58,3	59,1	58,8	58,5	58,6	59,7	59,5	20,1	19,0	18,3	22,1	24,6	23,2	18,0	15,9	15,9	25,2
30	58,7	57,7	57,3	57,6	58,2	59,0	61,0	61,1	15,1	17,0	23,1	25,2	27,3	26,1	23,3	20,9	15,0	28,7
31	60,9	60,7	60,6	59,9	58,4	57,3	57,5	56,5	19,2	18,6	24,3	25,7	28,0	25,8	20,8	19,6	17,2	28,8
Moy.	58,59	58,95	59,03	58,67	58,09	57,89	58,64	58,78	17,56	18,41	22,92	24,65	24,78	23,05	20,08	18,82	16,72	26,29

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	76	68	66	55	48	54	50	53	NW 2	W 3	W 3	W 4	W 4	W 4	W 6	NW 5	10	10	10	10	10	10	.	G		
2	55	55	44	43	48	61	79	73	NW 6	W 2	W 7	NW 3	W 3	SW 1	W 2	W 1	2	3	10	10	10	7	.	B		
3	100	91	89	56	62	56	72	69	Calme	SW 2	SW 2	NW 2	W 1	W 2	SW 2	W 1	10	10	9	9	10	10	9,6	●		
4	83	81	62	50	45	54	80	96	W 2	SW 1	NE 2	NE 3	NE 2	SE 2	SW 1	W 1	10	10	2	2	1	0	.			B
5	100	87	63	66	56	64	85	87	Calme	SW 1	NE 2	NE 5	E 1	S 2	N 2	N 1	4	0	4	7	2	0	.	⊢		B ◁
6	92	81	59	54	57	76	62	69	N 1	Calme	W 1	E 2	NE 2	Calme	NW 2	W 4	0	2	3	9	10	8	.	B ⊢		
7	62	56	48	35	37	47	55	58	W 1	SW 2	NW 8	NW 8	NW 6	W 7	NW 3	NW 6	9	5	1	0	1	0	.	B	B	B
8	66	62	49	35	35	41	57	57	W 4	W 3	W 7	N 4	NE 3	NW 3	NW 2	W 4	0	0	0	0	0	0	.	B	B	B
9	68	63	41	40	41	49	77	85	W 1	W 1	W 1	E 2	S 2	Calme	W 1	W 2	0	0	0	0	0	0	.	B	B	B
10	83	73	47	36	39	56	69	79	W 2	W 1	E 2	NE 3	SE 2	Calme	SW 2	S 1	0	0	0	2	2	0	.	B ⊢	B	B
11	83	78	61	59	44	59	82	89	Calme	SW 1	E 4	E 5	E 2	NE 1	E 3	E 2	0	0	0	0	1	1	.	B ⊢ ⊢	B	B
12	94	100	72	66	69	67	91	97	E 2	NE 1	NE 2	E 3	E 2	SW 1	SE 1	E 1	10	4	4	9	6	0	.	B ⊢ ≡	B	B ◁ ⊢
13	97	97	74	60	55	73	89	77	E 1	E 1	E 4	E 3	SE 3	S 1	N 2	W 4	10	1	0	6	2	10	.	⊢ B	B	B ◁ ⊢
14	88	72	58	45	40	51	75	88	W 2	W 2	NW 4	W 2	NE 2	E 1	W 1	W 1	3	0	1	2	1	0	1,5	B	B	
15	91	79	64	67	68	77	97	96	W 1	Calme	E 3	NE 5	NE 3	NE 3	Calme	Calme	0	0	1	0	0	0	.	⊢ ⊢ B	B	B
16	97	88	62	59	70	76	93	97	E 1	SW 2	E 2	E 5	NE 6	E 3	E 1	Calme	0	0	0	0	1	10	.	⊢ ⊢ B	B	B
17	99	97	73	69	73	85	93	96	E 1	Calme	NE 2	NE 3	SE 2	NE 1	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	.	B	B	B
18	96	96	74	69	68	65	66	66	Calme	NE 1	NE 2	SE 3	NW 3	NW 5	NW 3	W 5	10	10	10	10	10	9	2,8	B ⊢	T	T ●
19	67	61	48	40	40	47	56	61	W 4	W 4	W 6	W 6	W 8	W 6	NW 6	W 7	2	0	0	2	9	10	.	B	B	
20	63	60	46	46	47	44	54	52	W 6	SW 2	NW 4	W 4	W 4	W 4	NW 5	NW 3	W 5	10	10	10	10	10	9	.	B	B	
21	56	58	44	45	49	50	59	68	NW 5	W 3	NW 6	NW 5	NW 4	W 3	NW 1	W 1	9	4	5	10	10	10	.			
22	72	71	50	36	46	46	52	56	W 1	W 1	W 2	W 1	SW 2	NW 3	NW 3	W 2	1	0	1	3	6	10	.	⊢		
23	74	75	47	45	64	80	93	95	W 2	W 1	NE 2	NE 4	E 5	NE 2	E 1	Calme	9	0	0	0	0	0	.	⊢ ⊢ B	B	B ⊢
24	96	85	73	68	88	94	100	100	W 2	NW 1	E 1	E 3	SE 4	NE 2	SW 1	W 2	10	10	7	10	10	10	0,7	⊢	◁	● B ◁
25	70	72	46	53	50	56	72	81	W 1	W 3	NW 1	E 3	N 1	Calme	NW 1	Calme	7	4	6	3	1	0	.	⊢	◁	⊢
26	88	84	57	54	66	84	80	71	W 1	Calme	E 3	SE 4	SE 2	E 3	E 1	Calme	0	2	10	9	10	5	.	B ⊢		
27	95	89	60	64	83	76	77	89	W 1	W 1	SE 2	S 3	E 9	S 2	NW 1	NW 1	3	3	7	10	9	9	.	⊢ ⊢ B	B	
28	78	76	60	63	80	89	88	40	W 2	W 1	NE 1	NE 4	E 4	NE 1	W 1	W 3	8	10	7	10	10	10	0,1	⊢	B T	●
29	63	61	68	48	36	42	71	86	NW 3	W 4	W 2	W 3	NW 2	NW 2	Calme	Calme	10	10	10	2	1	3	.	G		
30	89	80	65	61	35	40	50	63	W 1	Calme	SW 2	NE 3	NE 4	NW 3	E 2	N 1	10	2	1	7	8	10	.	B		
31	77	77	54	55	50	62	92	97	W 1	W 2	E 3	NE 4	NE 5	E 2	E 1	Calme	0	0	0	0	1	1	.	⊢ B	B	B
Moy.	81,2	76,5	58,8	53,0	54,2	62,0	74,7	77,1	1,8	1,5	3,0	3,6	3,3	2,3	1,8	2,0	5,4	3,9	4,2	5,2	5,2	5,2	14,7			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Août 1912.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0° 33′ E. — Latitude 42° 42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	55,0	54,0	53,0	51,5	50,7	51,9	53,2	53,9	20,0	18,5	25,3	28,0	27,4	23,0	20,3	20,4	17,7	29,0
2	54,6	55,9	56,5	57,0	57,2	58,0	59,0	59,2	17,2	16,7	21,2	22,0	21,1	20,2	17,8	16,0	16,0	22,1
3	58,7	58,6	58,3	57,7	56,2	55,4	55,8	55,7	13,6	14,2	21,8	22,4	23,5	22,2	19,1	17,9	12,8	23,7
4	54,8	54,8	54,7	54,7	56,0	57,1	59,4	60,3	17,4	18,8	25,3	29,1	24,0	19,2	17,1	17,5	16,3	29,2
5	59,8	60,4	60,3	59,0	57,9	56,6	56,6	55,4	16,5	16,0	20,1	24,0	22,8	19,7	16,5	14,9	14,9	24,2
6	54,8	55,7	55,9	55,7	55,2	55,5	55,4	54,9	15,0	17,0	22,8	22,1	20,1	18,7	17,0	16,5	14,6	25,4
7	54,0	54,9	54,8	55,0	55,8	57,2	59,9	59,8	16,8	14,3	17,0	20,0	20,2	19,2	16,2	15,9	14,2	20,4
8	61,0	61,6	61,8	61,3	61,1	60,3	60,4	59,0	13,0	14,2	20,2	22,1	19,7	19,1	17,8	16,2	12,7	23,8
9	56,9	56,9	58,4	58,8	58,7	58,8	60,3	60,8	14,7	14,9	23,0	23,0	22,2	22,0	20,7	19,4	13,5	24,0
10	60,6	60,8	61,7	61,8	62,1	62,5	64,1	65,2	18,0	17,5	20,0	21,1	20,3	19,8	18,4	17,7	17,0	22,2
11	65,4	65,8	66,0	65,4	64,4	64,6	65,3	65,3	16,6	16,5	19,6	22,0	23,0	22,0	18,0	15,0	15,0	23,8
12	64,1	63,3	62,1	60,7	58,8	57,5	57,1	55,1	13,0	14,1	22,8	24,1	25,3	23,2	19,2	17,9	12,5	25,7
13	54,0	55,6	55,9	55,5	56,1	57,0	59,9	61,0	18,4	18,1	18,5	21,8	21,6	18,3	17,0	15,2	15,2	22,7
14	61,0	61,4	61,5	60,5	59,7	60,1	61,2	61,8	14,1	14,2	18,6	21,2	22,4	18,4	17,8	16,8	13,3	22,8
15	61,7	62,1	62,8	62,7	62,7	62,9	64,2	64,5	15,3	14,5	21,0	23,0	23,7	19,1	17,0	15,1	13,5	23,7
16	64,4	65,4	65,5	64,8	63,9	63,4	63,8	63,9	13,4	14,6	22,0	24,1	24,2	21,6	18,0	16,3	12,9	24,6
17	63,4	64,0	64,1	63,4	62,4	61,5	61,5	60,6	14,0	14,2	21,8	23,2	23,0	20,2	17,6	17,8	13,1	23,9
18	59,7	59,0	59,1	58,4	56,9	56,1	56,3	56,4	16,5	17,1	22,1	25,0	24,5	22,8	19,1	20,0	16,3	25,3
19	55,4	55,2	55,5	54,5	53,3	52,9	55,2	56,0	20,7	21,2	27,8	30,2	30,8	26,4	22,0	18,5	18,5	31,6
20	56,1	56,8	58,5	58,2	59,1	60,4	63,1	63,9	18,3	19,3	21,0	24,0	18,3	19,0	18,0	17,4	17,1	24,9
21	64,7	65,7	66,7	66,4	66,0	66,1	67,2	67,3	15,4	16,1	19,7	22,1	22,9	21,0	17,7	13,5	13,5	23,6
22	66,4	66,4	66,5	66,1	64,8	65,4	66,5	65,4	13,0	15,1	21,1	24,0	24,6	21,2	19,3	18,4	11,6	25,0
23	65,5	65,1	64,5	63,1	61,3	60,6	60,7	59,7	16,7	15,1	22,0	26,2	26,1	22,3	17,8	15,9	14,5	27,2
24	58,3	58,0	57,8	57,2	56,1	56,0	56,1	56,2	15,3	15,1	24,8	25,3	24,1	22,2	19,8	19,5	14,4	26,0
25	55,4	55,7	55,5	54,6	53,5	52,9	52,7	51,4	18,8	17,9	23,9	23,8	22,1	21,1	20,7	20,6	17,6	24,3
26	50,0	52,7	53,5	53,6	53,7	55,4	56,9	57,4	19,4	20,0	23,2	26,1	25,0	20,2	19,8	18,7	18,7	26,4
27	57,1	57,4	58,3	57,7	56,7	56,6	57,5	57,9	18,8	17,8	21,7	25,1	24,9	20,6	18,0	17,9	17,7	27,0
28	57,1	58,0	59,3	58,9	58,4	58,1	58,8	58,6	19,7	19,7	22,8	23,0	26,0	22,4	18,0	16,8	16,5	26,0
29	58,2	58,7	58,6	57,8	56,3	56,1	56,6	56,4	15,2	14,9	22,8	24,1	25,6	22,8	20,0	18,4	14,0	26,6
30	56,0	57,1	58,4	59,2	60,1	61,3	62,5	62,6	17,4	18,0	21,2	22,0	20,6	19,4	19,0	17,9	17,4	23,0
31	62,6	63,2	64,1	63,9	62,4	62,7	63,7	63,8	16,9	16,7	19,6	21,1	23,0	20,3	19,0	17,8	16,2	23,6
Moy.	58,93	59,36	59,66	59,20	58,63	58,74	59,71	59,66	16,42	16,53	21,76	23,72	23,32	20,89	18,51	17,35	15,14	24,89

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	95	93	65	56	60	77	77	63	Calme	S 1	E 2	NE 4	NE 6	W 2	W 2	W 3	8	2	1	4	10	10	1,5	⊃ B	T	◜ ●
2	98	99	63	51	52	54	65	78	W 1	Calme	W 4	NW 5	W 3	NW 4	W 2	Calme	10	6	7	10	10	10	9,7	◜ ●		
3	92	83	52	60	71	81	95	98	W 1	Calme	E 2	E 4	E 4	NE 2	N 2	W 1	0	0	0	0	0	0	.	⊃ B		⊃ B
4	97	93	68	57	61	70	77	65	W 2	Calme	NE 1	E 4	N 3	NW 5	W 4	NW 3	2	10	10	10	10	10	8,0	⊃ B	◜	● T ◟
5	65	80	49	46	47	57	83	95	Calme	Calme	NW 2	S 1	S 2	E 2	E 1	E 1	9	8	10	7	2	1	.	⊃		
6	94	88	61	73	81	66	80	83	W 2	W 1	NW 1	E 1	E 1	NW 2	W 1	Calme	10	8	10	10	10	10	.	⊃		G
7	75	98	82	61	54	53	60	58	W 1	Calme	NW 1	NW 3	NW 2	NW 4	NW 2	W 6	10	10	9	9	10	1	4,9	●		
8	86	78	46	52	67	73	80	94	Calme	NE 1	NE 2	SW 4	S 1	Calme	Calme	Calme	0	6	9	10	10	9	.	⊃ B		⊃
9	95	87	61	62	70	58	67	77	Calme	W 2	NE 3	E 2	Calme	W 3	W 2	W 3	0	0	2	9	10	10	.	⊃ B	B	B G
10	74	75	56	52	53	55	59	61	W 2	NW 1	W 5	NW 4	W 5	W 4	NW 3	NW 4	7	10	10	10	10	9	.	⊃		
11	63	64	50	43	39	43	62	84	W 3	N 3	N 5	NW 4	N 4	NW 5	N 2	Calme	1	1	0	0	6	0	.	B	B	B
12	98	85	54	52	59	70	88	95	Calme	SW 1	SE 1	NE 3	NE 3	E 1	Calme	E 2	0	0	0	0	0	0	.	⊃	B	B ⊃
13	86	64	50	38	38	44	44	51	W 2	SW 4	NW 7	W 13	W 14	NW 10	NW 10	W 6	10	10	10	9	9	7	0,3	⊃ ●	B	
14	59	63	49	38	42	59	63	74	NW 2	N 2	NW 1	NE 3	NE 1	Calme	W 1	Calme	0	0	1	10	10	10	.	B	B	
15	76	85	55	44	54	72	80	89	W 1	Calme	Calme	NE 2	S 1	S 1	Calme	Calme	10	10	5	6	6	9	.	⊃		
16	96	85	59	52	52	83	80	85	Calme	Calme	Calme	SE 1	Calme	Calme	Calme	SW 1	10	0	0	0	1	0	.		B	B ⊃
17	92	89	61	53	52	80	97	95	Calme	SW 1	E 1	E 3	E 2	NE 2	Calme	E 1	0	0	0	2	1	0	.	⊃ B	B	⊃ B
18	96	92	73	61	64	68	83	73	NW 1	Calme	E 1	SE 3	E 5	E 2	W 1	SE 3	8	10	2	4	7	1	.			B
19	49	78	52	50	48	60	84	89	S 2	S 2	NE 1	S 5	S 3	S 2	NE 1	Calme	8	2	1	2	0	10	0,5	⊃ B	B	B ◜ ●
20	91	89	79	59	78	62	63	66	Calme	Calme	E 1	W 4	NW 3	NW 3	NW 2	NW 3	9	10	10	10	9	6	4,3	●		● T
21	72	59	47	41	36	41	54	91	Calme	N 1	NW 5	NW 5	N 4	N 2	N 2	Calme	0	1	0	0	0	0	.			
22	94	76	42	33	36	54	59	67	W 2	NW 1	W 6	NW 5	NW 8	NW 3	NW 2	NW 5	0	0	0	0	0	0	.	⊃		
23	84	86	49	41	42	78	90	69	E 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	S 1	Calme	0	0	0	0	0	2	.		B	
24	74	82	45	50	65	82	91	95	SW 1	SW 1	Calme	E 3	E 2	Calme	Calme	Calme	1	0	0	8	9	10	.	⊃ B	B	⊃
25	97	100	70	68	80	92	99	100	Calme	Calme	SE 1	E 4	E 3	NE 3	Calme	Calme	3	1	4	10	10	10	.	⊃ B	B	G ⊃
26	100	55	52	42	48	60	57	59	Calme	NW 4	W 2	W 5	W 6	W 4	NW 7	NW 8	5	9	2	8	10	10	.	⊃		
27	54	55	43	40	43	67	80	78	NW 5	NW 4	W 7	NW 2	S 2	Calme	E 1	SW 1	1	0	1	2	5	1	.			B
28	56	66	54	52	44	70	89	90	NW 3	W 5	W 2	W 4	W 2	SW 1	SW 1	Calme	0	0	0	3	1	0	.			
29	91	90	63	76	72	84	99	100	SW 1	SW 1	NE 3	NE 4	SE 3	N 3	NW 1	Calme	3	3	9	0	0	0	.	⊃ B	B	B ⊃
30	100	98	63	57	68	70	56	53	Calme	N 1	W 3	NW 4	NW 2	NW 3	NW 4	NW 4	2	10	10	10	10	9	1,3	⊃ B	◜ ●	
31	62	64	58	49	37	45	54	60	NW 5	NW 4	NW 7	W 8	NW 5	NW 4	NW 4	NW 3	1	7	3	4	10	10	.			
Moy.	82,6	80,6	57,1	51,9	55,3	65,4	74,7	78,5	1,2	1,3	2,5	3,8	3,2	2,5	1,9	1,9	4,1	4,3	4,1	5,4	6,0	5,3	30,5			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Septembre 1912.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	63,2	62,9	63,3	61,9	60,9	60,9	60,8	60,6	16,7	16,0	18,5	21,9	20,0	19,0	18,0	17,7	15,9	22,1
2	58,6	58,2	57,3	56,0	55,9	56,5	58,2	59,0	16,6	16,0	15,1	22,1	23,1	20,2	16,6	16,2	14,2	24,5
3	59,6	60,2	61,1	61,3	62,1	63,1	65,0	65,5	15,9	16,0	19,0	21,8	21,1	18,8	17,1	15,9	15,4	22,2
4	65,0	65,7	65,4	64,8	64,1	63,9	64,5	64,5	15,8	16,0	20,9	24,0	26,1	22,5	20,0	18,3	15,8	26,4
5	63,9	64,1	64,1	63,6	62,4	62,4	62,1	61,3	17,4	18,0	21,5	23,3	23,8	19,9	18,1	19,1	17,0	24,5
6	60,8	61,2	61,4	60,8	60,0	60,6	62,5	62,5	17,5	15,5	17,9	19,2	18,7	17,5	15,9	15,0	15,0	20,6
7	62,6	63,6	64,6	64,2	63,9	65,0	66,5	66,4	14,8	14,1	17,9	19,9	21,0	17,5	16,0	14,3	13,9	21,2
8	66,2	66,3	66,0	64,9	63,9	63,8	64,3	64,1	14,0	13,9	21,0	26,0	27,0	21,0	19,0	17,7	13,6	27,2
9	62,9	62,8	62,6	61,4	60,3	60,5	60,8	60,6	16,5	17,2	25,1	28,4	27,6	22,8	19,2	17,0	15,6	28,7
10	59,9	60,0	60,0	58,5	57,7	57,6	58,8	58,7	14,8	16,0	21,6	23,3	21,9	19,6	17,8	16,7	14,8	24,1
11	58,9	59,6	61,3	61,0	60,4	60,9	62,4	62,3	14,8	13,2	15,0	17,3	18,1	16,0	13,9	11,9	11,9	18,7
12	61,8	61,9	62,3	61,8	61,7	62,5	63,6	63,6	10,9	11,2	16,0	18,1	18,6	15,2	13,6	11,6	9,5	19,1
13	63,2	63,6	63,7	63,3	62,9	63,0	64,1	64,1	10,1	10,4	17,0	20,3	20,3	14,6	12,0	12,7	8,4	21,1
14	63,6	63,8	64,2	63,4	62,4	62,9	64,0	63,6	10,9	11,9	18,9	21,1	21,6	18,3	15,0	15,0	10,1	22,5
15	62,7	62,6	62,4	61,1	59,4	58,9	59,3	58,8	12,4	15,0	20,7	23,8	24,0	21,0	17,2	17,6	12,1	24,8
16	58,2	58,4	59,0	58,9	58,8	59,2	60,6	61,1	17,3	16,5	20,7	22,5	23,1	20,8	18,8	16,6	15,7	23,5
17	61,5	62,1	63,3	63,3	63,0	63,2	64,0	64,1	12,8	10,7	19,7	21,0	21,2	15,1	12,2	10,6	10,6	21,7
18	63,9	64,0	64,7	64,4	63,4	63,1	63,5	63,4	12,1	14,0	17,3	18,8	18,6	17,7	17,0	15,2	10,5	19,8
19	62,8	62,9	63,1	62,5	61,7	61,1	61,0	60,8	15,5	15,2	19,1	18,1	18,0	17,1	17,0	16,7	15,0	19,2
20	59,8	59,8	60,2	60,0	59,3	59,3	59,3	59,4	17,4	17,0	16,9	18,0	19,6	18,0	15,1	13,1	13,1	19,9
21	59,7	60,0	60,9	60,7	60,2	60,6	61,4	61,6	13,4	14,0	17,0	19,2	18,3	16,1	14,7	15,6	12,2	19,9
22	61,7	62,3	62,7	62,0	61,4	61,7	62,2	62,4	12,9	11,3	18,3	19,7	18,8	14,8	12,0	10,4	10,4	19,8
23	62,4	62,5	62,9	62,5	62,2	62,1	62,3	61,9	8,5	8,5	17,2	19,0	17,8	13,0	11,0	10,1	8,4	20,0
24	61,6	61,4	61,0	59,6	58,0	58,0	58,6	58,5	8,7	9,7	17,2	18,3	20,2	15,2	13,0	13,5	8,7	20,8
25	58,5	58,8	59,4	59,1	58,4	58,6	58,9	58,4	12,7	11,5	15,3	17,7	17,3	12,2	10,0	9,3	9,1	18,0
26	58,3	58,4	58,8	58,5	57,8	57,7	58,0	58,2	7,6	6,2	16,0	18,3	18,0	13,4	11,5	9,6	6,1	18,6
27	58,0	58,5	59,1	58,7	57,9	57,6	57,3	55,6	11,8	13,2	15,1	16,4	16,2	15,6	14,1	12,7	9,5	17,2
28	54,6	55,0	55,9	55,5	54,7	55,5	57,5	59,6	13,9	17,8	18,0	23,8	23,1	18,0	17,0	13,5	12,5	24,4
29	59,7	60,6	61,0	60,4	59,2	59,1	59,2	58,5	11,6	10,1	17,1	19,3	18,9	15,9	13,9	13,4	10,0	21,0
30	57,0	56,6	56,8	56,4	55,3	55,3	55,7	56,1	10,9	9,8	17,7	24,2	23,0	19,1	15,0	13,5	9,6	25,2
Moy.	61,02	61,26	61,62	61,02	60,31	60,49	61,21	61,17	13,54	13,53	18,29	20,83	20,83	17,53	15,39	14,35	12,15	21,89

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	62	60	47	33	40	46	53	56	NW 4	NW 4	NW 5	NW 8	NW 8	NW 8	NW 7	NW 10	1	6	7	7	6	9	.			
2	59	69	98	65	50	64	93	83	N 3	N 2	SW 2	NW 8	NW 8	NW 9	NW 2	N 3	10	10	10	10	9	10	3,1	◎		◎
3	65	62	53	38	40	40	51	57	NW 8	NW 8	NW 8	NW 11	NW 8	NW 8	NW 6	NW 4	1	3	2	2	0	0	0,2			
4	57	58	38	32	31	44	54	64	NW 5	W 4	NW 9	NW 9	NW 5	W 4	NW 5	NW 6	0	0	1	7	4	1	.			
5	68	63	54	50	48	57	71	65	NW 4	W 6	NW 4	NW 6	NW 5	N 4	NW 1	NW 4	0	2	1	1	1	2	.			
6	76	68	53	51	47	50	58	52	N 2	Calme	N 6	NW 9	NW 7	NW 5	NW 2	NW 3	4	5	6	10	7	8	.			
7	58	57	45	38	34	48	50	61	NW 4	NW 6	NW 5	N 8	NW 5	N 2	NW 1	NW 2	1	1	0	0	0	0	.			
8	59	57	27	24	21	35	45	52	NW 2	SW 1	NW 5	N 2	NW 1	NW 3	NW 2	NW 2	0	0	0	0	0	0	.			
9	58	52	39	21	31	47	68	81	NW 2	SW 2	NW 3	NE 1	W 3	W 4	W 3	NW 1	0	0	0	0	0	5	.			
10	93	79	53	42	46	53	53	62	Calme	SW 1	NW 3	NW 5	W 4	NW 4	NW 2	N 2	0	4	2	8	10	10	.	⊥		
11	56	46	34	28	29	33	48	58	NW 4	NW 2	NW 6	NW 7	NW 5	NW 2	NW 3	Calme	10	6	0	0	0	1	.	B	B	B
12	63	65	48	41	31	47	58	71	Calme	W 2	NW 2	NW 5	N 8	NW 5	NW 3	NW 1	1	5	3	1	0	0	.	⊥ B	B	B
13	78	69	41	32	38	69	68	58	NW 2	N 1	NW 4	NE 3	E 4	SE 1	SE 1	NW 1	0	3	1	1	0	0	.	⊥⊥	B	
14	68	56	32	26	24	28	47	46	NW 1	SW 2	NW 5	W 7	NW 3	N 2	N 3	NW 2	0	0	0	0	0	0	.	⊥⊥	B	
15	59	48	34	27	32	40	67	75	NW 1	SW 2	W 6	W 6	NW 5	NW 3	W 1	NW 3	1	0	0	0	0	0	.		B	
16	69	65	45	40	39	43	56	65	NW 3	W 3	NW 5	N 6	NW 4	NW 7	NW 2	NW 2	0	0	0	0	1	0	.	B	B	B
17	87	94	60	40	43	85	98	96	NW 1	NW 1	NE 1	E 2	NE 3	Calme	Calme	Calme	0	0	0	0	0	0	.	⊥ B	B	B ⊥
18	93	89	85	80	83	91	96	99	E 2	Calme	E 1	E 3	E 3	E 3	E 1	E 1	10	10	10	10	10	10	.	⊥⊥⊥		
19	99	100	81	88	89	97	98	98	Calme	Calme	E 2	E 3	E 3	NE 1	Calme	E 1	10	10	10	10	9	10	.	⊥ B		
20	99	95	92	85	76	90	100	100	SE 1	S 1	E 3	NE 3	Calme	Calme	Calme	E 1	10	10	10	10	10	5	.	G		⊥
21	100	100	71	54	69	88	94	91	Calme	Calme	Calme	E 2	E 2	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10	7	9	0,4			⊥⊥ ◎
22	97	100	66	43	42	76	86	96	Calme	Calme	Calme	SE 2	SE 2	SE 1	Calme	Calme	7	6	1	1	0	0	.		B	
23	98	94	62	53	53	77	92	93	S 2	SW 1	NE 2	E 1	SE 2	Calme	SW 1	SW 1	0	2	6	8	3	2	.	⊥ B	B	B
24	94	91	65	61	54	78	88	72	SW 1	SW 1	Calme	E 3	Calme	NE 1	SW 1	E 2	7	3	3	5	8	3	.	⊥⊥ B		⊥
25	78	81	63	56	58	87	97	91	NE 2	Calme	NE 1	E 2	NE 2	Calme	Calme	W 2	10	1	0	2	0	0	.	B	B	B ⊥
26	92	97	71	61	63	95	96	100	W 2	Calme	SE 1	SE 2	E 2	E 1	W 1	Calme	0	0	0	0	0	0	.	⊥⊥ B	B	⊥
27	97	75	67	67	73	81	87	100	W 1	NE 1	E 4	NE 3	E 4	N 1	E 1	Calme	10	10	10	10	10	7	.	⊥⊥ B		
28	71	70	63	46	45	73	87	77	SW 2	S 3	S 2	SW 5	S 4	NE 3	SW 1	Calme	10	5	2	2	2	10	.	G		⊥
29	91	96	72	70	76	91	100	100	NW 2	Calme	N 1	E 4	E 4	NE 1	Calme	NE 1	8	6	9	10	3	0	.			⊥
30	100	100	71	33	43	69	88	95	Calme	NE 1	E 3	SW 2	E 3	NE 1	Calme	Calme	6	10	10	8	9	3	.	⊥		G ⊥
Moy.	78,1	75,2	57,7	47,5	48,3	64,0	74,9	77,1	2,0	1,8	3,3	4,6	3,9	2,7	1,7	1,8	4,2	4,3	3,8	4,4	3,6	3,5	3,7			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Octobre 1912.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	56,2	56,2	55,9	55,3	53,4	53,5	53,4	52,9	13,9	13,9	19,1	21,0	19,5	16,5	13,8	12,7	12,7	21,8
2	52,0	52,4	52,0	50,4	49,1	48,9	50,0	51,1	13,2	14,0	18,2	21,5	19,1	17,3	15,6	15,1	12,6	21,5
3	50,8	51,9	53,6	54,2	54,6	55,7	57,3	58,5	13,9	13,5	19,8	22,0	21,5	16,8	16,0	16,5	12,7	22,0
4	59,3	61,0	62,1	62,2	62,7	64,3	64,7	64,5	15,2	14,0	17,1	19,3	17,2	15,1	13,2	12,3	12,3	20,7
5	63,6	63,7	64,3	63,1	62,2	62,9	63,2	62,4	9,1	7,9	12,4	16,0	16,9	12,0	12,1	11,2	7,9	17,2
6	61,8	61,8	61,8	60,9	60,2	60,5	60,8	60,7	10,5	11,4	13,9	13,0	10,5	10,0	9,7	9,7	9,6	14,3
7	60,4	60,0	60,0	59,8	59,4	60,1	61,0	61,2	10,0	10,1	11,7	13,4	15,5	13,2	12,5	12,2	9,7	15,7
8	60,7	61,1	61,8	61,4	60,8	61,5	62,1	61,7	11,4	11,1	14,3	17,0	16,1	13,2	11,2	10,5	10,2	17,1
9	61,6	61,7	62,2	61,8	61,5	61,9	62,8	62,6	11,6	12,0	15,0	16,6	17,0	14,8	13,0	11,4	10,5	17,6
10	62,7	63,1	63,6	63,0	62,6	63,1	63,4	63,6	10,4	9,8	15,5	18,4	17,7	14,0	13,0	10,9	9,7	18,6
11	63,7	64,0	65,1	64,9	64,7	65,3	65,8	65,7	9,8	10,2	15,2	18,0	17,1	15,0	12,4	11,3	9,8	18,5
12	65,7	66,1	67,0	66,8	66,4	66,8	67,0	66,7	10,7	11,2	15,2	17,0	18,0	15,8	14,2	13,5	10,4	18,8
13	66,4	66,8	67,6	67,0	66,6	66,9	67,0	67,3	12,5	12,0	15,7	18,3	19,0	14,1	12,8	12,7	12,0	19,5
14	67,0	67,2	68,1	67,5	66,5	66,9	67,5	67,4	11,8	9,9	18,5	21,1	20,1	14,7	14,2	13,4	9,4	21,9
15	66,7	66,3	66,4	65,6	64,8	64,8	64,9	64,1	12,2	14,5	20,0	22,8	22,3	18,9	17,8	16,5	11,5	23,5
16	63,6	63,6	63,9	63,3	62,6	63,2	63,1	62,9	15,9	14,0	20,0	23,0	20,6	15,0	12,3	11,4	11,4	23,4
17	62,4	63,1	63,7	63,4	62,9	64,0	65,2	65,1	10,8	10,3	19,5	21,7	21,0	17,0	16,1	14,5	10,1	22,8
18	64,5	64,9	65,0	64,3	64,3	65,3	65,7	65,8	15,5	14,1	16,1	17,8	17,9	15,2	13,9	12,8	12,8	18,7
19	65,0	64,7	65,1	64,3	63,5	63,5	63,7	63,1	12,3	11,8	15,0	17,0	17,0	14,2	14,0	13,3	11,8	18,5
20	63,0	61,5	61,8	60,9	59,4	59,4	59,1	58,1	13,7	14,0	16,8	20,0	19,8	13,7	13,6	12,3	12,3	21,0
21	56,4	55,5	55,2	52,7	50,6	51,1	52,1	51,8	11,5	11,1	15,0	16,8	16,8	12,2	11,7	10,9	10,9	18,9
22	52,1	52,0	52,3	51,2	49,8	49,9	49,8	49,5	9,8	10,0	13,3	15,0	15,7	12,1	8,7	8,2	8,1	16,3
23	49,3	50,6	51,8	51,9	51,8	52,8	53,9	53,7	8,9	9,3	11,1	12,7	12,9	16,0	14,0	13,7	7,8	16,3
24	52,2	53,3	53,5	53,2	52,7	53,0	52,8	52,8	12,5	11,6	13,2	15,0	14,3	13,2	10,9	10,5	10,3	15,4
25	53,8	54,9	56,5	56,3	56,6	58,1	59,7	60,0	13,5	12,6	14,8	17,6	17,0	13,0	11,0	9,8	9,4	18,4
26	59,8	60,0	60,8	60,6	60,2	60,7	61,2	60,9	9,4	8,7	15,5	18,9	17,9	12,1	10,5	9,2	8,6	19,6
27	60,7	60,9	61,5	61,1	60,5	60,6	60,7	60,5	7,9	9,0	13,7	17,2	17,0	13,0	11,2	9,8	7,7	17,8
28	60,6	61,0	61,2	59,7	58,3	58,6	59,1	58,4	9,3	8,0	14,0	19,5	21,0	16,4	16,5	16,4	7,8	23,0
29	58,1	57,9	58,3	58,3	57,1	57,3	57,0	55,8	16,6	16,9	19,8	22,0	19,1	17,1	18,3	18,5	16,4	22,4
30	54,5	54,6	55,4	55,7	56,4	57,4	58,4	59,2	20,2	18,7	18,0	18,8	17,2	16,1	15,1	14,0	14,0	20,7
31	59,8	60,8	61,7	61,2	60,9	62,4	63,0	62,9	14,7	13,0	16,0	18,0	17,7	14,9	14,2	13,7	12,8	19,0
Moy.	59,82	60,08	60,62	60,06	59,45	60,01	60,50	60,35	12,22	11,89	15,92	18,27	17,75	14,60	13,34	12,54	10,75	19,38

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	93	82	74	68	76	95	100	100	Calme	NW 1	NE 1	NE 3	E 2	Calme	E 1	Calme	10	10	9	10	2	3	.	⊅		⊅
2	100	99	81	69	81	89	94	93	Calme	NW 1	Calme	E 2	NE 4	E 1	Calme	Calme	10	7	7	10	10	8	.	⊅ G		⊅
3	97	94	65	48	46	72	79	65	Calme	W 2	W 2	E 2	SE 1	SW 1	W 1	N 1	2	10	8	7	4	10	.			
4	89	100	83	53	59	65	66	56	E 2	Calme	Calme	NW 4	NW 4	NW 4	NW 2	N 3	10	9	6	8	7	5	0,8	●		
5	58	60	40	31	27	65	67	76	NW 2	NW 1	NW 3	N 3	N 3	Calme	N 1	E 1	0	2	1	3	7	10	.			
6	96	74	58	77	94	97	95	96	NE 2	NW 1	NW 3	NW 2	NW 4	W 6	NW 2	W 2	10	10	10	10	10	10	43,4	⊅	●	●
7	96	97	88	86	65	82	84	93	W 3	NW 1	W 2	SE 1	NW 2	NW 1	NW 1	N 1	10	10	10	10	10	10	6,9	●		
8	96	98	78	58	71	93	100	100	Calme	W 1	Calme	Calme	Calme	Calme	Calme	SE 1	10	10	10	3	9	5	.	⊅ G	B	
9	100	100	78	73	70	80	99	100	Calme	Calme	E 1	E 5	E 3	E 1	E 1	Calme	10	7	10	8	10	7	.	⊅ B		
10	100	100	86	69	73	96	100	100	Calme	Calme	Calme	E 3	E 2	E 1	NE 2	E 1	3	5	4	9	10	0	.	≡		⊅
11	100	100	87	68	73	89	100	100	E 1	SW 1	SE 1	E 3	E 2	SE 1	Calme	SE 1	10	8	7	4	10	0	.	⊅ B		
12	100	100	91	82	81	94	100	100	Calme	SW 1	E 1	NE 3	E 4	E 2	Calme	Calme	10	10	10	10	9	7	.	⊅ ≡	B	⊅
13	100	100	84	71	63	96	91	73	Calme	Calme	Calme	E 1	E 1	Calme	SW 1	W 2	10	10	4	0	0	0	.	≡	B	⊅
14	74	87	58	57	64	86	76	77	W 2	Calme	Calme	E 3	SE 1	SW 1	SW 3	W 2	0	0	0	0	0	0	.			⊅
15	92	67	46	31	34	31	48	56	NW 2	NW 3	NW 5	NW 6	NW 5	NW 4	NW 3	NW 4	0	0	0	0	0	0	.			⊅
16	54	57	51	49	58	87	95	98	NW 2	NW 1	NW 1	E 2	Calme	Calme	SE 2	SE 1	0	0	0	0	0	0	.			
17	98	95	58	41	49	63	59	75	W 1	SW 1	NW 4	NW 5	NW 3	NW 3	NW 6	NW 2	0	0	1	9	10	7	.			
18	70	68	58	46	37	39	46	54	NW 5	NW 5	NW 9	NW 11	NW 8	NW 7	NW 7	NW 5	2	1	0	0	0	0	.			
19	55	56	41	33	34	56	47	53	NW 5	NW 5	NW 7	NW 9	NW 8	NW 2	NW 5	NW 4	1	2	1	3	0	0	.			
20	55	57	53	46	42	81	84	88	NW 5	NW 5	W 2	W 2	NW 2	Calme	NW 1	Calme	1	6	1	7	2	10	.			
21	95	98	78	72	72	74	65	63	Calme	SW 1	NW 2	E 2	E 3	NW 6	NW 3	NW 6	10	10	8	10	10	10	1,1	⊅		≤ ●
22	53	52	43	39	36	54	91	95	NW 8	NW 7	W 12	NW 10	NW 10	NW 8	NW 3	NW 5	0	2	2	2	10	10	8,3			●
23	74	79	76	88	90	66	70	69	NW 5	NE 3	Calme	E 1	NE 3	NW 6	NW 4	NW 2	7	10	10	9	1	6	2,4	●	●	
24	92	100	85	76	86	86	96	97	Calme	SW 1	S 1	SW 1	SW 2	W 2	W 1	W 4	10	10	10	10	10	0	0,6	G	●	G
25	64	61	52	44	50	76	86	92	NW 6	NW 9	W 6	NW 3	SW 2	NW 1	NW 1	NW 2	7	6	2	2	2	1	.			⊅
26	95	87	63	52	53	93	94	95	NW 1	W 2	Calme	Calme	Calme	Calme	SW 2	W 1	2	3	2	2	1	0	.			⊅
27	95	93	83	70	78	100	100	100	W 1	W 1	W 1	E 3	E 3	E 1	SW 1	E 1	10	10	2	2	0	9	.		B	⊅
28	100	100	89	59	63	84	79	82	Calme	Calme	N 1	NE 2	S 3	S 4	S 4	S 5	9	0	2	2	1	1	.	⊅ B ≡		☉
29	81	78	65	61	82	90	75	73	S 3	S 5	S 7	S 5	S 2	S 2	S 3	S 6	7	8	8	10	10	10	.			
30	55	66	80	73	77	73	77	82	S 8	S 2	Calme	NE 2	NW 2	W 2	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	.	G		G
31	67	77	52	37	42	50	55	49	NW 4	NW 1	NW 2	NW 7	NW 7	NW 4	NW 7	NW 6	8	7	9	9	1	1	.			
Moy.	83,7	83,3	68,5	58,9	62,1	77,5	81,2	82,3	2,2	2,0	2,4	3,4	3,1	2,3	2,2	2,2	5,8	6,2	5,3	5,8	5,4	4,8	63,5			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Novembre 1912.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	63,7	64,4	64,9	65,6	65,3	67,1	67,7	67,2	12,8	10,3	13,7	15,2	14,8	12,0	10,1	9,3	8,5	15,8
2	66,8	66,9	66,7	66,5	64,5	65,0	65,0	64,1	9,4	8,3	11,1	14,5	15,2	11,8	9,1	8,0	7,4	17,1
3	63,5	63,1	63,3	62,6	61,7	63,2	63,8	64,4	5,4	7,0	10,3	15,2	15,2	10,8	10,6	8,0	5,3	16,7
4	64,7	65,4	66,1	66,3	66,3	66,8	67,4	67,2	5,5	4,8	8,7	12,1	11,5	5,2	4,0	3,0	3,0	12,7
5	66,2	65,8	65,8	63,9	62,1	60,9	60,4	58,7	2,1	2,0	8,0	11,7	11,2	8,5	8,9	9,4	1,9	12,1
6	57,3	58,0	58,8	58,1	57,5	58,8	59,9	59,9	9,8	12,0	14,9	16,0	15,5	13,8	11,0	10,8	9,1	16,7
7	60,4	62,1	63,3	63,3	63,6	65,3	66,8	66,3	10,7	10,1	11,4	15,4	14,1	10,3	7,7	6,7	6,6	16,1
8	66,2	66,0	66,5	65,7	64,5	64,7	64,6	64,5	5,0	4,8	9,4	16,3	18,0	16,3	17,3	16,8	4,0	18,6
9	64,6	64,3	64,4	63,6	62,9	64,1	64,4	64,5	13,7	16,6	19,7	22,8	17,7	11,7	9,6	9,0	9,0	23,6
10	64,0	64,2	64,5	63,5	62,9	62,6	62,7	61,3	8,9	12,5	15,0	17,0	15,9	15,1	14,9	14,3	8,4	17,2
11	60,1	58,6	56,9	53,6	50,3	49,5	49,6	50,6	13,9	14,9	16,2	18,0	18,9	15,0	9,2	5,2	5,2	20,0
12	49,0	49,1	49,2	49,8	50,3	50,6	49,8	48,8	5,8	6,1	7,8	9,0	8,9	7,2	7,1	6,2	5,2	9,8
13	49,1	49,7	50,6	50,8	51,2	53,4	55,2	56,4	5,8	3,8	7,2	9,0	8 8	7,2	6,1	4,2	3,5	9,5
14	57,0	57,9	59,6	59,3	59,3	59,5	59,7	58,9	1,5	0,1	4,2	9,1	8,9	7,0	7,0	7,1	0,0	9,8
15	57,8	57,4	58,0	57,8	58,0	59,4	60,4	60,5	7,0	7,0	8,1	9,8	8,8	7,0	7,1	7,0	6,1	10,1
16	59,6	59,5	60,4	60,4	60,8	62,0	62,6	63,4	7,1	7,2	8,2	9,2	9,2	8,4	7,9	7,9	6,6	10,1
17	63,5	63,3	64,1	63,5	63,1	63,7	64,4	63,9	7,8	8,0	9,0	11,0	10,6	9,8	9,7	9,0	7,7	11,8
18	63,0	62,6	62,5	60,8	59,9	59,2	59,3	59,4	9,0	8,9	10,8	12,0	10,0	7,8	7,7	7,6	7,1	12,5
19	59,8	61,3	63,2	63,7	64,3	66,2	67,0	66,8	7,6	8,0	9,2	10,3	10,0	8,0	8,0	8,2	7,6	10,7
20	67,5	68,4	69,0	67,2	66,1	68,1	68,9	69,1	8,1	8,0	11,0	15,8	14,2	11,0	9,9	10,2	7,8	16,3
21	67,2	66,2	66,2	64,6	62,7	61,6	61,5	63,2	11,2	11,7	12,6	14,0	14,5	14,0	13,8	10,3	9,5	14,6
22	63,9	64,1	64,8	64,7	64,8	65,5	66,3	67,1	9,6	9,1	10,2	12,0	11,2	9,8	9,0	8,3	8,2	12,1
23	66,8	66,9	67,3	66,3	65,8	66,4	66,4	66,4	7,1	6,8	9,0	11,1	10,8	8,4	6,2	5,0	5,0	11,8
24	66,0	66,0	66,0	65,1	65,1	65,8	66,1	67,1	3,0	1,1	9,9	12,5	11,1	9,0	9,1	10,1	1,0	13,1
25	66,1	65,3	65,1	64,4	63,6	64,3	65,2	64,9	9,6	10,0	11,8	13,5	13,0	10,4	8,8	6,6	6,6	14,6
26	64,8	64,4	64,4	63,1	61,4	61,0	60,8	59,7	3,0	1,3	4,8	10,8	11,0	6,0	7,3	7,2	0,6	12,3
27	57,4	56,4	57,7	57,1	56,4	56,9	57,6	57,1	5,8	4,0	7,1	11,5	11,5	6,2	8,2	8,7	2,8	12,1
28	57,6	59,0	60,4	60,1	59,7	59,1	58,2	56,6	9,4	8,5	9,4	10,6	9,9	5,1	1,8	1,8	0,8	10,7
29	55,3	55,5	55,5	55,2	55,0	55,5	54,3	51,2	4,5	4,6	12,0	14,2	13,1	9,7	6,5	5,8	1,8	14,3
30	48,7	45,8	44,3	43,3	43,5	45,6	48,8	50,7	5,7	11,0	12,8	16,2	10,9	9,3	9,1	8,3	5,6	17,4
Moy.	61,25	61,25	61,65	61,00	60,42	61,06	61,49	61,34	7,53	7,62	10,45	13,19	12,48	9,73	8,76	8,00	5,41	14,01

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	59	88	59	47	48	55	62	74	NW 5	N 2	NW 6	NW 8	NW 7	NW 3	NW 3	W 2	8	5	3	1	0	0	0,9	◎		
2	65	57	52	34	33	50	58	61	W 3	SW 4	NW 4	NW 3	NW 3	NW 3	NW 4	W 1	2	1	7	4	0	1	.			
3	90	71	57	30	20	44	44	58	W 2	E 1	NE 1	NW 3	NW 6	NW 3	NW 3	S 1	5	8	2	0	0	0	•			
4	88	69	52	45	49	84	87	91	S 1	NE 1	Calme	E 3	E 2	Calme	S 1	S 2	6	1	0	0	0	0	.		B	☾
5	97	98	72	71	77	97	100	100	SW 2	SW 2	SW 2	E 2	E 2	Calme	N 2	SW 1	5	10	10	10	10	10	2,1		B	☾
6	100	79	69	60	56	63	75	65	NW 2	W 4	W 4	NW 9	W 7	NW 5	NW 4	NW 12	6	2	1	6	9	6	0,6	◎		
7	64	61	52	36	40	60	81	86	NW 8	W 9	NW 9	NW 7	NW 6	NW 2	W 2	NW 2	0	0	0	0	0	0	.			
8	97	85	69	27	19	15	18	20	Calme	SW 1	W 1	E 1	NW 4	NW 7	NW 7	NW 6	0	0	0	0	0	0	.			
9	33	39	40	32	58	93	100	100	NW 1	W 6	W 6	W 8	SE 2	Calme	E 1	S 1	0	0	0	1	0	0	.			
10	97	62	60	49	50	47	59	58	S 1	NW 4	NW 5	NW 7	NW 7	NW 8	NW 5	NW 14	9	1	7	9	9	9	.			
11	56	49	57	45	39	58	84	93	NW 4	NW 10	W 2	NW 8	NW 13	NW 13	NW 7	NW 5	10	10	9	10	8	10	4,5			☾
12	79	65	52	48	49	52	46	51	NW 8	NW 7	NW 9	NW 9	NW 9	NW 6	NW 6	NW 7	2	7	2	3	2	1	.			
13	53	73	67	49	50	55	56	69	NW 3	NE 2	NW 5	NW 7	NW 7	NW 4	NW 4	Calme	2	1	2	1	0	0	.			☾
14	93	95	66	48	55	57	58	53	Calme	SW 2	W 1	NE 2	E 2	NW 2	N 2	NW 6	0	0	1	10	10	10	.			
15	56	49	46	39	40	46	57	59	NW 5	N 7	NW 8	NW 9	NW 6	NW 3	W 3	NW 4	10	10	10	9	5	6	.			
16	57	57	66	57	57	57	62	66	NW 5	NW 5	W 5	NW 8	NW 6	NW 5	NW 3	NW 5	8	10	10	10	10	10	.			
17	67	68	61	52	56	66	59	64	NW 3	NW 3	NW 3	NW 4	NW 4	NW 3	N 2	N 1	10	10	10	10	10	10	.			
18	69	80	56	63	89	91	94	99	N 2	NW 2	NW 4	NW 2	SW 1	Calme	Calme	Calme	10	10	10	10	10	10	1,1	G		☾
19	97	81	72	62	62	70	68	65	NW 2	W 2	W 5	W 9	NW 7	NW 3	NW 5	NW 7	10	10	3	4	2	0	0,9	◎		
20	63	60	41	33	42	63	60	52	NW 4	NW 4	NW 5	NW 7	NW 6	NW 4	NW 5	NW 5	0	0	1	1	7	2	.			
21	47	48	48	50	53	63	67	80	NW 7	NW 9	NW 13	NW 10	NW 13	NW 12	NW 12	N 5	10	10	10	10	10	10	1,2			☾
22	57	62	53	44	49	52	58	61	NW 4	NW 7	NW 9	NW 10	NW 9	W 7	NW 7	NW 5	8	3	1	0	0	0	.			
23	57	65	58	38	34	62	67	69	N 4	NW 2	NE 2	NE 5	N 5	N 4	NW 2	NW 2	0	0	0	0	0	0	.			
24	83	79	30	27	27	48	57	57	NW 2	SW 2	N 4	NW 9	NW 7	NW 6	NW 11	NW 5	0	1	6	10	2	1	.			
25	58	56	50	50	46	58	63	62	NW 8	N 6	N 4	NW 8	N 6	NW 5	NW 2	NW 1	0	0	0	0	0	0	.			
26	84	76	60	62	75	97	92	81	Calme	SW 1	Calme	E 2	NE 2	N 1	W 1	NW 1	0	0	0	1	0	10	.	B	B	
27	83	87	83	69	71	87	75	63	NW 1	W 2	SW 1	W 1	S 1	NW 1	NW 3	NW 2	9	7	10	2	0	8	0,1		B	B ☾
28	57	59	57	44	52	84	100	97	NW 7	NW 7	N 4	NW 8	NE 2	N 1	SW 1	N 1	10	5	5	0	0	1	0,5	◎		☾
29	77	85	55	39	47	67	78	94	NW 1	SW 2	W 6	N 9	NW 2	Calme	W 2	NW 2	10	7	10	10	9	1	0,1	◎		☾
30	100	52	56	49	60	57	59	58	N 1	SW 4	S 6	S 8	NW 7	NW 10	NW 8	NW 4	10	10	9	9	10	2	.			
Moy.	72,8	68,5	57,2	46,6	50,1	63,3	68,1	70,2	3,2	4,0	4,5	6,2	5,3	4,0	3,9	3,7	5,3	4,6	4,6	4,7	4,1	3,9	12,0			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Décembre 1912. **PERPIGNAN (Observatoire).**

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42° 42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	52,8	54,8	57,4	59,5	60,9	63,2	63,9	64,4	8,3	8,1	9,3	9,1	7,8	6,1	5,0	4,6	4,3	9,7
2	64,4	64,5	64,8	64,6	65,1	66,7	67,1	67,7	5,4	6,3	6,1	13,0	14,0	11,8	11,8	11,2	3,9	14,0
3	68,2	69,5	70,2	69,8	69,2	70,2	69,9	69,6	10,4	9,2	11,0	11,2	11,3	9,9	9,1	7,8	7,8	12,0
4	68,9	68,0	67,5	67,1	66,7	66,3	65,9	65,0	6,1	6,4	8,8	11,4	8,8	4,0	1,0	0,1	0,1	12,3
5	63,7	63,3	63,4	62,2	61,8	62,7	63,7	64,3	— 0,8	— 1,4	3,2	13,0	12,0	6,8	5,0	4,0	— 2,0	13,8
6	63,9	63,6	64,0	63,6	63,6	64,6	65,2	65,1	3,5	5,1	8,5	10,8	9,4	5,2	3,1	1,7	1,7	10,9
7	65,4	66,0	66,6	66,3	66,0	66,6	66,7	66,8	1,2	2,3	6,2	9,4	9,7	8,2	6,0	6,5	0,6	9,8
8	66,8	66,9	67,2	66,8	66,3	66,8	67,1	67,2	7,1	7,7	9,0	11,2	12,1	9,8	6,0	4,4	4,4	13,3
9	66,9	67,4	68,2	67,6	67,1	67,3	67,1	66,8	2,9	3,0	6,0	11,2	11,2	6,1	6,0	2,8	2,5	12,0
10	66,1	66,3	66,9	66,7	66,2	66,4	67,1	67,5	2,0	0,8	4,0	8,9	9,0	4,8	2,0	1,0	0,2	10,0
11	67,1	66,6	66,8	65,7	64,5	64,2	63,3	62,3	0,6	1,1	5,7	14,2	11,7	5,8	4,1	2,6	0,5	16,5
12	61,4	60,8	62,6	62,6	63,7	65,4	66,1	67,0	1,8	2,5	4,9	13,0	11,8	11,0	11,0	9,7	1,7	13,3
13	67,2	68,3	69,3	69,2	69,6	70,7	71,7	71,9	9,2	8,1	9,5	11,5	10,4	8,0	6,8	7,2	6,3	11,8
14	72,3	73,0	73,7	72,9	72,9	73,3	73,8	72,9	5,4	7,0	9,0	13,8	13,0	11,2	10,1	8,6	2,7	14,7
15	73,6	73,9	74,3	73,7	72,3	71,6	70,5	69,6	9,8	11,1	12,0	15,2	15,1	10,7	7,8	5,6	5,6	16,1
16	68,8	67,0	66,8	65,2	63,6	63,7	63,7	63,2	4,6	3,9	5,5	11,8	12,0	8,1	7,8	5,2	3,1	13,5
17	62,0	61,3	62,0	61,2	61,5	62,6	62,5	62,1	3,8	10,1	12,8	15,0	13,3	9,8	7,0	4,4	3,4	15,2
18	60,5	59,1	58,9	57,7	57,3	59,1	60,9	62,4	2,9	2,1	4,5	11,4	13,0	8,0	9,1	9,4	1,8	13,8
19	61,8	62,6	63,1	62,7	62,3	62,8	63,1	62,9	7,2	4,8	7,0	12,8	11,5	6,0	3,6	2,0	2,0	14,0
20	62,7	62,8	63,5	63,2	62,9	63,4	63,7	64,0	1,3	7,2	10,0	13,0	12,8	9,9	10,6	9,9	1,0	13,4
21	63,3	63,4	63,8	63,3	62,3	62,3	61,8	61,0	10,6	10,0	11,7	11,2	11,0	10,8	10,0	9,3	9,3	12,3
22	60,8	60,4	60,8	59,9	59,2	59,2	59,3	59,4	9,6	10,0	10,1	11,9	12,5	10,4	9,8	9,6	8,6	13,4
23	59,9	60,0	61,6	61,6	61,8	63,0	64,6	65,4	9,1	10,1	10,5	11,6	12,0	10,2	11,8	11,5	9,1	12,1
24	66,5	67,5	69,0	69,3	68,6	70,1	70,3	70,5	9,8	10,4	11,1	13,7	15,0	9,8	6,2	5,5	5,5	15,7
25	70,6	70,0	70,1	69,0	67,7	67,8	68,3	67,7	4,8	4,8	5,3	11,7	12,0	9,6	9,0	8,6	3,7	12,7
26	67,3	66,3	65,5	64,5	64,5	64,6	65,2	65,0	7,0	7,0	8,1	9,1	10,0	6,8	5,2	5,0	4,4	10,1
27	64,3	64,1	64,2	63,8	63,6	64,4	64,6	63,9	6,4	8,0	10,8	19,2	18,0	11,2	9,6	7,8	5,0	20,0
28	63,2	63,0	62,9	61,8	61,1	61,4	61,4	61,3	7,3	6,4	8,3	14,1	13,8	8,8	7,0	8,3	6,0	15,0
29	61,3	61,6	63,7	64,2	64,5	65,9	67,0	67,3	7,7	8,8	10,5	13,6	13,4	9,0	8,8	9,0	7,6	14,6
30	68,0	69,2	70,1	69,4	69,0	69,4	69,8	70,1	7,6	9,8	10,7	15,0	13,9	10,3	6,8	3,7	3,7	15,8
31	70,2	69,9	70,3	69,2	68,5	68,7	68,6	68,1	2,4	2,0	4,0	9,1	8,9	8,3	8,0	7,3	1,9	10,0
Moy.	65,16	65,20	65,78	65,30	64,98	65,63	65,93	65,88	5,65	6,22	8,20	12,29	11,95	8,59	7,26	6,27	3,75	13,28

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE EN MÈTRES (1).								NÉBULOSITÉ.						PLUIE.	REMARQUES.		
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	6h	9h	12h	15h	18h	21h		Matin.	Midi.	Soir.
1	64	68	60	53	51	56	59	62	N 5	N 2	NW 9	NW 11	NW 9	NW 8	N 1	SW 1	0	1	2	2	0	1	.			
2	51	36	53	26	57	57	50	60	NW 5	NW 4	W 1	W 14	NW 6	NW 2	NW 6	NW 4	0	0	1	7	3	3	.			
3	69	73	60	63	52	51	57	66	NW 3	W 5	NW 8	W 7	W 7	NW 6	NW 7	NW 4	6	3	7	4	1	0	0,4	●		
4	64	67	49	37	58	87	98	98	N 1	NE 2	NE 1	NE 1	E 2	Calme	SW 2	W 2	0	0	0	0	0	0	.		B	
5	99	98	69	46	74	88	90	91	W 1	SW 1	SW 1	NE 1	SE 2	S 2	SW 2	W 1	0	0	2	2	4	3	.			B
6	95	94	80	70	72	98	100	100	W 1	SW 1	SW 1	NE 2	NE 4	NE 2	NE 1	N 1	3	6	8	7	2	1	.		B	B
7	100	98	85	71	75	86	97	96	N 1	NE 1	Calme	NE 2	E 1	NE 1	Calme	NE 1	10	10	10	10	10	3	.			
8	75	78	76	76	73	77	94	93	NE 2	NE 1	SW 1	E 1	SE 1	W 2	W 1	W 3	10	9	9	10	9	1	.			
9	95	97	85	75	77	100	86	90	W 1	W 2	W 1	SW 2	NE 2	Calme	SW 2	NW 2	1	1	0	0	1	0	.	B	B	B
10	91	90	85	84	86	100	100	100	NW 1	NW 1	Calme	NW 1	N 2	Calme	NW 1	NW 1	9	10	7	0	1	1	.	B	B	B
11	85	70	61	47	68	89	66	73	NW 2	SW 2	SW 1	W 1	E 2	SW 1	SW 2	NW 1	0	0	0	0	0	0	.	B		
12	80	77	71	70	56	54	52	63	NW 2	SW 1	Calme	NW 13	NW 5	NW 6	NW 6	NW 7	9	0	9	9	10	8	.			
13	65	71	66	48	58	70	71	70	NW 6	NW 3	NW 3	NW 10	N 8	NW 3	W 2	NW 2	0	0	1	1	0	0	.			
14	73	57	50	38	44	39	43	39	Calme	W 4	W 6	N 3	N 3	NW 5	NW 6	SW 2	0	8	5	9	2	0	.			
15	31	29	36	38	30	74	61	70	NW 1	NW 6	NW 3	W 4	NW 2	NW 1	NW 3	NW 1	0	0	0	0	0	0	.			
16	76	78	76	67	57	83	83	91	NW 1	NW 1	Calme	NE 2	SE 1	NE 2	N 2	NW 2	0	0	0	0	0	0	.			
17	92	71	57	57	66	74	74	99	W 1	W 1	NW 6	NW 7	NW 6	NW 5	NW 2	NW 1	10	10	9	3	1	2	.			
18	98	98	93	59	45	75	70	78	NW 2	W 2	W 1	NE 2	NE 2	N 2	NW 2	NW 2	0	0	0	0	0	2	.			
19	90	90	78	58	58	97	100	100	W 1	W 2	SW 2	W 1	E 2	Calme	E 2	E 1	0	0	0	0	0	0	.			
20	100	97	90	78	76	96	87	97	SE 1	S 2	SE 1	S 2	S 2	SE 2	S 2	S 1	1	6	2	7	2	7	.			
21	100	100	93	99	93	94	100	100	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 2	SE 1	Calme	10	5	10	10	10	10	22,4	●		●
22	100	100	98	98	94	100	100	100	S 1	S 2	SW 1	W 1	SE 1	SW 1	SW 2	Calme	10	10	10	10	10	10	17,0	●	● B	
23	100	100	98	93	87	84	73	67	NE 1	NE 2	E 1	NE 2	NE 3	NE 2	NW 2	NW 5	10	10	10	10	8	8	6,5	●		
24	74	72	68	60	47	76	91	92	NW 3	NW 7	N 1	SE 2	N 1	N 1	SW 2	SW 1	1	0	0	2	3	3	.			
25	86	74	74	56	87	97	91	93	SW 1	SW 1	SW 1	NE 2	NE 3	NE 2	NW 1	NW 2	5	5	2	3	10	10	.			
26	96	95	90	85	80	92	97	97	NW 1	NW 2	W 2	W 3	W 2	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	10	10	3	9	.	B		
27	80	72	62	50	50	85	82	86	NW 1	NW 1	SW 1	W 3	SW 1	W 1	W 2	NW 2	10	4	2	1	0	0	.			
28	86	85	81	70	80	100	100	100	NW 2	NW 1	SW 1	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	0	2	10	0,2			○
29	100	92	92	74	80	100	93	87	SW 2	SW 2	W 2	N 3	NE 4	E 1	W 2	W 3	10	10	3	3	8	9	.		B	
30	90	76	71	48	48	60	74	95	W 1	W 2	W 2	NW 4	NW 3	NW 3	Calme	Calme	7	5	1	0	0	0	.			
31	90	82	68	63	81	92	82	82	SW 1	SW 1	S 1	E 3	NE 3	NE 1	W 3	SE 2	0	0	1	2	10	10	.			B
Moy.	83,7	80,2	73,4	63,1	67,1	81,6	81,3	85,0	1,7	2,2	2,0	3,7	3,0	2,1	2,2	1,8	4,3	4,0	3,9	3,9	3,5	3,6	46,5			

(1) La vitesse du vent est la vitesse moyenne enregistrée pendant les dix minutes qui ont précédé l'heure de l'observation.

Janvier 1912.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m. Cg = − 0mm.13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	62,8	62,9	62,2	62,6	63,7	64,0	2,9	7,2	7,3	8,1	8,3	6,6	2,8	8,6	98	72	76	74	83	92
2	66,6	67,1	66,5	65,9	66,3	64,9	3,5	10,2	11,7	10,0	6,4	2,5	2,1	12,2	93	70	68	71	94	96
3	62,3	62,2	60,7	58,7	58,1	58,0	0,5	4,0	7,0	9,5	7,8	7,7	0,0	9,7	97	84	71	67	74	64
4	57,0	56,4	55,2	54,5	54,3	53,9	6,2	7,2	9,8	9,1	7,1	6,2	4,1	10,8	87	69	66	62	70	76
5	53,1	54,2	54,1	53,4	53,6	54,0	1,0	7,3	8,7	9,1	7,4	6,7	1,0	9,2	96	71	63	62	66	74
6	53,8	53,8	52,8	50,2	49,4	47,7	5,8	8,1	10,2	10,5	11,5	12,0	5,5	12,3	72	70	70	73	70	76
7	44,5	44,3	43,8	43,3	44,0	45,8	13,6	14,2	14,2	14,3	13,0	11,8	10,9	15,3	80	80	78	71	64	65
8	53,4	54,8	55,2	56,4	56,8	56,4	5,3	5,7	8,5	7,3	6,4	5,1	5,0	9,1	55	52	42	54	62	72
9	54,8	54,4	52,9	51,2	51,8	51,4	8,8	8,8	14,2	13,0	12,8	12,0	4,9	14,2	47	90	85	93	97	92
10	53,8	54,5	54,5	54,7	55,5	55,2	9,0	11,2	12,5	11,3	9,0	5,3	4,8	12,9	84	75	69	72	76	95
11	59,5	61,3	61,1	61,9	62,8	64,2	5,0	13,8	14,6	13,2	9,3	5,5	3,8	15,1	87	59	64	60	69	85
12	65,6	65,9	65,0	63,8	63,7	63,6	4,8	11,5	14,0	11,0	7,9	5,2	4,0	14,1	77	67	59	76	91	97
13	62,3	62,6	62,0	60,8	60,8	60,7	7,2	10,1	11,4	11,0	10,1	9,1	4,8	12,0	87	85	78	86	83	82
14	58,8	59,1	58,6	57,5	57,5	57,6	9,0	10,0	11,2	11,1	9,3	8,3	8,1	11,9	86	80	77	75	87	92
15	56,6	57,5	57,0	56,3	56,2	56,6	7,8	10,0	11,8	10,0	9,0	8,5	7,8	11,8	77	82	81	85	87	91
16	54,2	54,0	53,4	53,1	53,3	53,7	7,8	9,1	11,0	9,1	7,9	8,2	7,5	11,2	77	87	85	88	90	89
17	54,5	55,1	54,7	54,1	54,0	54,7	8,7	10,0	11,0	11,1	10,1	10,4	8,2	11,8	88	87	88	91	93	93
18	56,2	57,3	57,0	57,5	57,3	58,4	10,0	10,0	10,0	10,1	10,4	11,5	9,4	11,6	91	97	97	95	93	85
19	57,2	57,7	56,9	56,4	56,6	56,5	11,6	11,3	12,6	10,3	10,3	11,0	10,1	12,0	90	94	90	95	93	91
20	56,5	57,4	57,4	57,5	57,9	58,6	11,1	11,7	12,1	11,5	11,0	9,0	9,0	12,9	92	90	88	90	90	96
21	57,7	58,0	57,6	56,8	56,1	56,7	9,2	12,0	12,8	11,7	10,8	9,5	8,6	12,8	97	85	83	89	95	99
22	55,7	56,1	55,7	54,6	53,9	54,1	8,8	10,9	12,2	11,5	11,8	11,8	7,2	12,6	92	92	98	96	95	97
23	51,9	51,8	50,9	49,5	50,5	52,3	12,0	13,0	15,3	12,2	13,0	12,4	10,8	15,8	94	86	66	92	86	91
24	52,0	52,3	51,2	49,3	49,0	47,8	12,0	13,0	14,1	13,6	13,3	13,2	10,4	14,8	83	77	86	84	85	96
25	47,1	47,9	47,8	48,0	48,8	49,6	8,9	10,4	12,1	10,8	10,4	7,0	6,3	13,0	92	85	75	90	94	97
26	49,7	49,6	48,8	47,3	47,0	47,3	5,5	9,7	12,0	11,6	9,5	8,0	5,2	12,5	93	90	76	91	96	96
27	45,4	46,1	45,9	45,7	46,3	46,9	6,2	9,6	12,3	10,3	8,8	5,2	4,5	12,3	95	92	83	74	91	94
28	46,8	47,7	47,6	47,6	48,5	48,9	1,8	5,2	7,2	5,1	2,2	0,7	0,7	8,0	96	86	76	71	79	86
29	49,2	50,0	49,7	49,8	50,5	51,4	− 1,3	2,0	2,8	3,4	1,9	− 0,4	− 1,4	3,8	99	98	93	60	73	82
30	50,9	51,5	51,5	51,6	52,6	54,0	0,0	5,5	8,2	7,7	5,4	1,1	− 1,2	10,3	68	77	70	64	68	.
31	55,1	55,7	55,4	53,0	53,2	52,8	− 1,0	3,0	5,0	4,0	1,6	0,5	− 2,0	5,2	87	63	65	51	86	90
Moy.	55,00	55,46	54,94	54,26	54,52	54,76	6,51	9,22	10,88	10,08	8,84	7,47	5,26	11,61	85,5	80,4	76,3	77,5	83,2	87,2

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	NE	NNE	NE	SE	SE	NE	1	1	1	1	2	7	.	◐ ⌐
2	NE	NE	WSW	SW	SSW	NE	2	0	8	0	0	0	.	
3	N	NNW 4	NW 4	NW 16	NW 12	NW 14	0	0	0	0	0	0	.	⌐ B
4	NNW 10	NW 22	NW 26	NW 18	NW 20	NW 16	1	4	3	4	1	1	.	
5	NE 10	NW 2	W 14	NW 22	NW 24	NW 18	0	1	1	10	9	● 10	.	⌐ B
6	NW 18	WNW 22	WNW 16	W 16	W 22	W 28	1	8	8	10	10	10	.	G dans la soirée.
7	W 32	W 30	WNW 32	NW 32	NW 32	NW 36	10	9	9	8	1	1	0,2	◍ vers 15h45.
8	NW 34	WNW 20	NNW 22	NNW 16	N 2	NNE 4	0	2	0	10	10	8	.	G entre 21h30 et 22h.
9	ENE 12	ESE 20	SSE 22	SSE 16	SSE 12	SSE 8	10	10	10	10	10	10	3,7	◍ fine matin et soir.
10	NW 24	NNW 16	NNW 22	NW 18	NW 12	NNE 8	1	1	1	5	1	0	2,1	◍
11	NE 10	ESE 8	SE 16	ESE 10	E 8	NE 10	1	5	7	6	2	0	.	⌐ ⌐
12	E 10	E 8	E 4	SE 6	E 4	ENE 8	4	2	1	3	2	0	.	⌐ ⌐
13	SSE 4	ESE 4	ESE 4	SE 2	ESE 8	ESE 8	9	10	10	10	10	10	.	
14	SE 8	ESE 12	ESE 10	E 2	E 4	E 6	10	10	10	10	10	9	.	
15	E 6	ESE 12	ESE 10	ESE 8	ESE 14	ESE 22	9	10	9	10	10	10	.	G l'après-midi.
16	E 12	E 24	ESE 24	E 24	ESE 12	ESE 24	10	10	7	10	9	10	0,4	◍ la journée.
17	ESE 24	ESE 26	ENE 20	ESE 24	ESE 20	ESE 20	5	10	10	10	10	10	.	◍ depuis 22h30.
18	ESE 28	E 28	ESE 28	ESE 24	ESE 28	ESE 38	10	10	10	10	9	10	8,1	◍ fine le matin, forte de 11h20 à 16h.
19	ESE 20	ESE 24	ESE 36	ESE 28	ENE 16	E 28	9	10	10	10	10	10	0,7	◍ l'après-midi et le soir.
20	ESE 26	E 20	ESE 28	ESE 24	ESE 10	ESE 8	9	10	10	10	10	10	0,0	◍ la soirée.
21	E 8	ESE 12	ESE 14	ESE 14	ESE 10	ESE 10	10	10	10	8	9	10	0,3	◍ la soirée et la nuit.
22	ESE 16	ESE	ESE	ESE 18	ESE 24	ESE 16	7	10	10	10	10	10	4,6	◍ l'après-midi et la nuit.
23	ESE 22	ESE 26	ESE 28	SE 34	SE 16	SE 14	9	8	8	10	9	5	4,2	◍ l'après-midi.
24	ESE 8	ESE 20	E 28	E 30	E 38	E 32	7	10	10	10	10	10	.	G à 10h, ◍ la nuit.
25	NW 6	N 4	WNW 10	WNW 10	W 6	NE 8	10	10	9	6	9	1	1,5	◍ le matin.
26	NW 8	E 10	E 8	ESE 10	ESE 12	ESE 10	5	9	10	10	10	10	0,3	◍ l'après-midi et la nuit.
27	E 10	E 16	E 8	W 8	SE 2	NE 8	5	2	7	5	4	0	2,0	◍ le matin.
28	Calme	NNW 16	NW 18	NW 20	NW 18	NW 12	1	4	2	1	2	2	.	⌐ ⌐
29	NW 14	NW 14	NW 16	NW 16	NW 14	NNW 8	2	8	9	6	1	3	.	⌐ ⌐
30	W 6	NE 10	NNW 6	NW 12	NW 8	NW 10	2	8	9	9	7	5	.	
31	NW 10	NW 16	NW 22	NW 24	NW 16	NW 16	1	1	0	1	0	0	.	
Moy.	14,1	15,9	17,7	17,3	14,6	15,4	5,2	6,5	6,7	7,2	6,4	5,9	27,1	

N. B. — Les observations sont faites aux heures du temps local.

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. — La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Février 1912.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m. Cg = − 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	49,9	49,5	49,3	46,9	46,4	45,1	− 1,0	3,0	5,4	7,0	4,1	2,9	− 1,5	8,5	81	83	84	66	69	72
2	36,7	34,3	34,3	33,7	33,5	33,4	10,7	11,2	10,3	10,7	7,8	6,7	2,0	11,6	96	97	95	80	91	96
3	35,4	38,1	37,9	39,2	39,6	41,0	3,9	3,6	3,9	2,1	− 1,0	− 2,4	− 2,6	4,3	95	90	87	47	71	.
4	39,7	39,6	38,6	38,9	40,0	41,1	4,0	3,8	5,4	5,8	4,8	3,8	− 3,2	7,0	91	93	.	.	97	.
5	41,1	41,3	41,5	41,9	42,7	44,0	7,1	10,5	13,8	13,0	12,5	13,0	3,4	16,2	96	82	84	73	79	82
6	44,1	44,9	44,2	44,5	44,0	43,7	13,0	15,5	17,0	14,5	13,4	13,0	11,1	17,9	82	66	61	73	73	77
7	46,1	47,3	47,7	47,3	48,3	49,3	11,7	13,8	15,6	14,1	13,0	12,5	11,3	16,1	89	80	71	76	78	82
8	45,9	46,0	45,9	43,4	42,6	42,3	12,3	13,4	14,0	14,7	14,6	12,8	11,3	15,0	73	67	67	55	54	78
9	43,0	43,1	42,6	42,2	42,1	43,7	13,0	14,0	14,4	12,1	11,6	11,0	9,4	14,9	79	78	76	79	83	75
10	46,4	46,8	45,8	44,7	44,0	43,8	5,1	9,3	12,8	12,0	11,2	12,7	5,0	14,9	97	83	63	69	78	77
11	44,0	44,1	44,3	48,0	49,5	51,2	9,1	14,1	12,5	13,8	8,7	5,2	5,1	15,5	96	77	72	61	72	87
12	54,5	55,4	55,8	55,8	56,0	56,2	8,0	13,0	14,0	12,8	9,6	8,0	3,6	15,0	62	44	54	59	77	82
13	54,3	54,3	53,7	52,9	53,1	53,4	11,1	12,3	11,6	8,3	7,6	7,0	7,0	12,6	81	74	81	90	95	94
14	52,8	53,3	52,9	52,8	52,9	52,9	6,0	9,4	11,5	11,3	9,3	7,8	5,1	12,4	79	67	58	47	52	62
15	54,5	55,9	56,3	57,2	58,7	59,3	5,0	10,0	11,9	11,7	8,5	5,5	4,5	13,5	68	60	46	50	65	77
16	60,7	61,9	62,0	61,8	62,4	62,9	6,0	11,9	13,6	11,6	8,7	7,4	4,2	15,6	53	52	52	59	78	85
17	62,5	63,3	63,7	63,0	63,0	63,6	8,1	11,1	15,0	12,6	12,0	12,0	6,7	15,6	88	87	61	71	81	76
18	61,8	61,8	61,5	59,1	58,9	58,1	9,6	13,0	14,2	13,2	11,0	10,3	8,3	14,6	79	70	56	63	68	72
19	54,0	53,5	53,0	51,9	52,2	53,4	11,3	12,8	11,8	13,2	12,2	6,2	5,2	14,8	70	59	89	70	78	88
20	56,1	56,6	57,0	55,6	55,8	56,2	5,5	10,8	11,6	12,0	10,6	6,8	3,2	13,6	90	68	62	55	71	88
21	56,4	57,3	57,5	57,0	58,0	59,7	7,0	11,3	12,0	13,1	11,9	9,4	5,2	14,5	90	67	61	54	56	69
22	60,9	61,4	61,6	61,4	61,9	63,3	8,5	12,8	15,2	16,5	13,5	9,0	6,0	17,2	69	59	55	49	60	80
23	64,3	64,0	64,6	63,6	63,4	63,1	8,0	14,1	15,4	14,0	12,1	11,6	6,7	17,6	77	47	49	63	75	72
24	61,1	61,1	60,7	59,0	58,7	58,9	9,8	14,1	16,2	14,0	12,0	11,4	9,3	17,6	83	76	68	78	90	86
25	56,9	56,8	56,6	54,1	54,0	55,0	10,3	11,4	11,0	13,2	11,8	11,6	7,2	14,3	93	87	89	83	93	91
26	56,4	57,4	57,4	57,4	58,6	59,8	9,8	13,2	17,9	18,6	16,4	13,4	9,5	20,1	95	84	63	52	55	62
27	62,5	63,6	63,7	63,1	63,5	64,9	6,6	14,1	16,0	17,6	13,5	9,3	6,4	19,0	90	64	52	49	71	92
28	64,9	65,2	65,1	64,6	64,6	64,7	7,0	16,3	17,0	15,5	12,4	10,8	6,1	18,1	93	66	52	60	83	90
29	64,1	64,1	63,8	62,8	63,6	63,5	10,0	14,5	15,2	14,0	12,5	11,6	9,0	16,2	89	73	68	70	80	84
Moy.	52,79	53,17	53,07	52,54	52,83	53,36	8,16	11,67	12,98	12,52	10,56	8,98	5,67	14,63	83,6	72,4	67,7	65,1	74,9	81,2

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	NW 16	WNW 8	WNW12	NNW 8	ESE 2	ESE 10	1	0	1	7	3	9	.	
2	SSE 14	SW 28	WSW20	WSW 6	E 8	NNE 8	10	10	10	9	5	8	17,2	● la nuit et le matin, ☽ à 22h.
3	NNW 24	NW 42	NW 52	NW 42	NW 16	NW 12	2	2	1	5	3	1	.	
4	E 16	ENE 12	ENE 14	ENE 20	NE 12	ENE 4	10	10	10	10	10	10	8,3	◍ intermittente la journée.
5	ENE 20	ESE 14	SE 8	SE 14	SE 18	SE 18	9	◍ 9	6	9	10	10	1,1	● la nuit du 4 au 5.
6	ESE 24	ESE 28	ESE 24	ESE 24	ESE 30	ESE 26	8	5	6	10	10	10	1,0	● la soirée et la nuit du 5 au 6.
7	SE 14	E 16	ESE 18	ESE 18	SE 18	ESE 20	8	7	9	10	10	10	10,2	● la nuit.
8	E 40	ESE 36	ESE 32	SE 40	ESE 36	ESE 36	9	9	10	10	10	10	.	
9	SE 18	SE 20	SE 22	ESE 14	ESE 12	NNE 16	6	10	10	10	10	10	5,4	● la soirée et la nuit du 8 au 9.
10	NE 6	NNE 6	ESE 14	ESE 20	ESE 16	ESE 18	3	10	7	10	10	10	1,3	
11	ENE 4	SW 16	WNW24	WNW10	W 10	NE 10	9	2	10	0	0	0	5,7	● dans la soir. et la n., à 12h50, ▲ vent à 13h, 56km.
12	NW 6	NNW 20	WNW12	WSW 6	E 4	ESE 4	0	1	2	2	10	9	.	
13	SE 8	SSE 12	SE 14	SE 6	ENE 2	NE 8	9	10	10	10	10	10	8,8	● après 10h, à 12h, ● continue l'après-midi et la s.
14	WNW20	WNW28	NW 30	WNW36	NW 14	S 16	2	0	2	0	1	0	1,4	
15	WNW10	WSW 6	N 28	WNW16	NW 6	NE 8	0	0	0	0	0	0	.	
16	NE 10	SW 2	WNW 6	W 10	NE 2	SE 6	3	1	1	1	1	0	.	
17	ESE 8	E 4	S 10	SE 14	SE 12	SE 8	10	10	7	9	10	10	.	
18	E 18	ESE 16	ESE 24	ESE 16	ESE 14	ESE 20	9	9	9	9	2	0	.	
19	SSE 22	ESE 36	ESE 34	SE 20	SSE 14	NW 8	9	10	10	8	10	8	5,7	◹ à 18h au NW, ◹ à 20h15, ▲ ●
20	WNW 6	WNW14	WNW16	WSW10	WSW 8	NE 4	2	1	1	2	8	7	0,2	
21	NW 4	WNW12	NW 14	WNW18	W 10	W 4	10	10	10	1	1	1	0,1	
22	NW 10	NW 12	NW	WNW	N	NE 4	4	1	3	5	5	3	.	
23	SE 8	SE 12	SSE 12	SE 8	ESE 6	SE 12	4	7	9	10	10	4	.	
24	ESE 6	ESE 6	WNW 4	W 8	Var. 2	NE 6	7	8	4	4	6	10	.	
25	NE 4	SE 4	SE 2	SE 10	NNW 6	NNW14	10	10	10	10	10	10	.	G à 19h50.
26	NNW 8	NW 16	NW 20	NW 24	NW 20	WNW14	4	9	5	9	9	7	.	
27	NE 4	WSW 6	WNW14	WSW12	S 10	NE 8	3	3	5	4	5	4	.	
28	ESE 8	ESE 8	SSE 14	SSE 12	S 2	Calme	0	0	0	1	1	7	.	
29	SE 8	ESE 12	E 14	ESE 12	ESE 8	ESE 12	6	5	5	10	10	10	.	G dans la soirée.
Moy.	12,6	15,2	18,1	16,2	11,4	11,5	5,8	5,8	6,0	6,4	6,6	6,4	66,4	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure, est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. — La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Mars 1912.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43° 18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	61,9	62,3	61,8	59,8	59,8	59,8	12,5	14,3	14,1	13,3	13,0	12,2	11,6	15,0	87	74	77	76	77	91
2	59,3	59,6	58,9	57,5	57,4	56,7	10,3	14,8	15,8	14,6	13,4	12,2	10,1	16,6	96	79	69	76	82	89
3	52,0	51,3	51,9	52,5	53,7	54,7	12,0	13,0	9,4	11,3	9,7	8,5	8,2	13,0	88	91	84	66	71	83
4	57,5	57,9	57,5	57,0	57,4	57,8	6,7	11,1	13,0	13,3	11,4	7,0	5,0	14,0	78	61	48	46	73	85
5	56,9	57,0	57,0	55,4	55,4	54,2	6,5	16,9	16,0	15,9	13,0	10,5	5,2	17,3	82	46	49	65	85	81
6	54,7	55,3	54,8	53,6	53,8	54,1	10,0	13,8	14,4	14,4	12,0	11,1	9,4	15,2	78	59	56	44	46	60
7	52,1	52,7	52,2	51,9	52,5	53,3	7,8	9,6	12,7	12,8	10,7	7,8	7,2	13,1	64	54	45	28	43	62
8	55,0	54,7	54,6	54,2	54,4	54,9	5,5	9,9	12,0	12,6	10,5	8,1	4,1	13,0	65	49	43	38	41	71
9	54,2	54,2	54,5	53,7	52,3	51,9	4,4	13,2	14,3	12,6	11,9	0,9	2,5	15,7	69	49	54	58	54	72
10	49,3	50,4	50,7	52,5	53,8	55,0	12,5	14,6	15,5	11,0	10,3	7,2	6,2	15,5	62	74	41	71	43	89
11	55,3	55,6	54,9	55,1	56,6	57,7	9,1	12,0	12,0	14,1	11,6	10,2	6,0	15,8	81	88	74	64	73	82
12	59,7	60,7	61,1	61,2	61,9	63,1	7,8	12,5	14,0	10,8	9,7	6,6	4,7	12,6	89	64	65	73	74	77
13	63,3	63,8	62,9	61,3	61,5	61,9	3,2	12,5	15,0	15,7	13,5	6,7	2,1	16,0	97	62	49	48	49	81
14	60,5	60,6	60,7	58,9	58,9	59,3	7,0	14,7	15,3	15,0	12,2	7,0	3,2	17,1	71	51	59	33	56	63
15	57,6	57,4	56,7	55,4	55,6	55,6	6,2	14,3	15,0	13,2	11,1	8,3	4,4	16,1	72	57	57	64	78	92
16	53,5	53,3	52,7	52,7	51,4	51,6	9,3	12,0	12,0	12,0	9,3	6,6	6,3	12,8	90	54	47	40	44	52
17	51,3	51,2	50,7	49,2	48,7	48,3	2,0	13,1	14,3	13,1	12,3	11,9	0,3	15,0	82	43	43	65	81	82
18	43,7	42,6	42,1	43,2	43,9	45,8	12,2	13,9	16,0	12,9	12,4	10,8	10,2	16,0	93	80	69	80	71	88
19	46,7	48,3	48,8	49,1	50,1	51,7	9,4	13,0	14,5	14,1	12,3	9,8	9,0	16,3	86	64	53	56	70	83
20	48,5	49,3	49,6	50,0	50,8	53,0	11,7	13,6	13,0	12,0	10,8	7,6	7,1	14,1	92	61	55	47	44	64
21	54,1	54,2	53,6	51,9	51,8	.	5,8	13,4	14,3	13,8	12,1	11,7	5,2	15,4	77	57	51	55	64	80
22	49,9	51,0	51,2	51,5	52,2	52,9	8,4	11,4	12,7	12,0	10,9	9,1	6,6	13,4	73	56	47	47	61	60
23	54,9	55,9	55,8	55,6	56,0	56,7	7,3	12,0	13,6	13,9	12,6	11,5	6,3	15,2	66	56	42	41	48	78
24	55,2	55,6	55,3	54,5	54,6	56,4	12,9	13,3	15,5	17,0	14,9	13,2	12,0	18,0	70	79	62	55	62	70
25	58,4	58,8	58,1	58,6	59,5	60,7	13,6	19,1	20,3	21,3	19,1	14,5	10,8	21,4	75	58	55	55	64	71
26	62,4	63,4	63,4	63,5	64,0	65,0	10,3	17,9	21,0	19,0	14,2	10,8	7,9	21,3	71	49	46	61	77	88
27	63,7	63,8	62,9	60,7	60,3	60,6	9,3	18,0	20,0	14,0	12,5	11,1	7,2	20,3	83	53	51	86	92	93
28	58,4	58,1	57,6	56,1	56,0	56,2	14,1	20,0	22,3	22,8	20,0	15,7	9,1	23,4	83	64	55	27	40	61
29	56,1	56,0	55,0	53,7	53,9	55,3	13,0	17,0	19,0	17,2	15,0	10,3	10,3	19,0	63	48	42	50	59	79
30	56,2	56,7	56,3	55,6	55,4	56,1	7,8	14,3	17,1	18,1	16,3	9,3	5,6	18,7	88	64	52	44	46	72
31	54,4	54,4	53,9	51,4	51,0	49,9	12,8	15,8	15,3	13,0	12,7	12,7	6,4	17,2	47	54	66	75	79	82
Moy.	55,38	55,68	55,39	54,66	54,99	55,55	9,07	14,03	15,14	14,41	12,63	10,03	6,78	16,34	78,0	61,2	54,8	55,9	62,8	76,8

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	SE 8	SE 12	SE 12	SE 14	SE 12	SE 12	10	10	10	10	10	10	.	G la nuit.
2	ESE 10	WSW12	W 16	WNW 8	Calme 2	SSW 8	9	6	6	6	9	9	.	B à l'horizon.
3	SE 26	SSE 22	NW 32	WNW26	WNW22	NW 12	10	10	10	2	4	1	11,4	
4	WNW16	WNW22	WNW30	WNW20	WNW16	NE 8	1	1	1	1	1	6	.	
5	NE 10	Calme 0	WNW 6	W 4	ESE 2	NE 6	5	10	9	10	5	9	.	⌒ ≤ au NW de 18h30 à 22h.
6	WNW 8	WNW22	WNW26	WNW22	W 22	WNW12	5	6	7	9	3	10	0,3	◎ le matin.
7	NW 16	NW 16	NW 30	NW 36	NW 16	NW 46	9	8	6	1	2	0	.	
8	NW 2	NW 32	NW 18	WNW18	NNW 26	NW 4	0	7	5	8	4	7	.	B à l'horizon.
9	NE 10	ENE 6	ESE 14	SE 24	ESE 22	ESE 22	1	10	9	10	10	10	.	B à l'horizon.
10	ESE 32	ESE 32	ESE 34	W 12	NW 4	NE 6	6	6	6	8	8	2	4,6	≡ à 2h, G à 6h, ≤ ▲ à 13h.
11	ESE 14	SW 8	SE 16	E 12	ESE 12	ESE 14	7	10	8	5	8	9	1,2	◎ ▲ à 8h, T à 8h34, ▲ à 9h50, G à 22h15.
12	ESE 20	ENE 16	S 16	E 12	ENE 6	ESE 10	6	2	7	8	7	0	21,6	≤ ▲ à 4h, T à 6h30 et à 11h.
13	NE 6	NW 6	NW 14	WSW16	NW 16	NE 12	0	0	1	4	3	0	.	
14	NE 10	W 8	W 14	SE 10	SE 6	NE 8	0	1	2	0	0	0	.	
15	ESE 8	SSE 14	SSE 12	SSE 12	SE 10	NE 8	2	2	7	10	10	9	.	B le matin.
16	WNW20	NW 22	NW 30	NW 30	NW 18	NW 10	8	2	1	4	4	0	.	B à l'horizon.
17	NE 8	ESE 10	ESE 14	ESE 10	SE 12	SE 12	8	5	6	10	9	9	.	◎ à 18h29.
18	SSE 14	SW 16	SW 20	WSW16	W 8	NE 2	10	10	5	10	6	8	2,1	◎ fine le matin.
19	NE 12	NW 20	WNW18	WSW24	WSW18	WSW 8	8	3	6	10	10	10	1,6	◎ dans la nuit.
20	E 4	WNW14	WNW26	WNW24	NW 28		7	4	3	10	3	0	.	≤ à 4h à l'W, à 5h au NW.
21	NNW 6	WSW10	WSW16	SSE 16	S 10	W 12	8	2	2	6	10	9	.	
22	WNW18	WNW24	WNW28	WNW30	WNW28	WNW32	9	7	4	10	7	9	.	
23	NW 14	NW 34	NW 38	WNW28	WNW24	NW 8	0	2	3	7	7	10	.	
24	WNW24	NW 24	NW 30	NW 36	NW 32	NW 18	10	10	9	5	10	0	0,8	◎ le matin.
25	NW 8	NW 12	NW 20	WNW16	Calme 4	NW 2	1	1	1	0	0	0	.	B à l'horizon à 18h.
26	E 10	W 10	WSW10	WNW 8	E 2	NE 2	0	0	0	1	1	0	.	B à l'horizon.
27	Calme 0	WNW 8	WNW10	WSW 8	WSW 6	WSW 8	1	0	1	8	9	4	.	≡ après 16h.
28	WNW12	WNW20	WNW24	WNW30	WNW20	WNW12	1	4	4	7	6	2	.	B à l'horizon.
29	WNW32	NW 28	NW 40	NW 46	NW 28	NW 12	1	0	0	5	2	1	.	
30	Calme 0	W 14	WSW16	W 12	W 8	NE 10	8	9	9	4	3	0	.	B à l'horizon.
31	E 16	SSE 20	ESE 20	SSE 22	ESE 14	ESE 14	6	9	10	10	10	10	0,4	◎ toute la journée.
Moy.	12,7	16,6	21,0	19,4	14,1	12,2	5,1	5,1	5,1	6,4	5,8	5,0	44,0	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures depuis la veille à 18h.

Avril 1912.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3° 3′ E. — Latitude 43° 18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	43,3	43,4	43,5	42,3	42,7	44,0	10,2	9,1	10,9	13,1	11,0	7,8	6,5	13,4	97	89	78	50	55	68
2	46,1	48,4	50,0	50,5	53,3	56,0	5,2	7,8	9,4	10,0	8,0	7,2	3,4	10,9	76	46	33	49	46	43
3	58,5	58,8	58,5	57,1	57,9	59,4	5,6	10,6	11,9	10,8	8,3	5,5	4,1	12,9	51	35	33	42	48	62
4	61,7	62,0	62,6	62,6	62,6	63,4	5,2	14,4	14,6	14,6	12,6	5,2	1,8	16,5	66	45	42	41	44	79
5	64,7	65,3	65,2	63,4	63,0	61,6	8,9	14,0	15,1	15,9	12,5	11,4	2,8	18,6	57	59	58	39	64	61
6	60,6	61,3	61,1	59,9	60,0	59,4	11,0	17,3	17,8	16,7	14,0	10,0	6,2	20,0	65	50	55	65	85	87
7	58,0	57,7	57,4	56,4	56,0	56,3	10,5	16,5	18,5	16,2	14,2	10,2	7,2	19,6	87	77	62	70	80	88
8	56,2	56,5	56,2	54,4	53,8	53,5	12,3	12,8	13,1	15,0	13,0	10,5	9,4	16,6	86	87	90	69	77	82
9	48,5	47,4	46,3	44,7	44,9	45,9	12,0	13,0	15,7	13,3	9,6	7,3	6,4	18,0	86	62	44	60	52	60
10	49,1	50,9	51,7	51,5	51,9	53,0	4,5	9,0	11,0	12,6	12,0	9,3	3,2	13,5	50	32	30	24	30	57
11	53,6	53,6	52,6	52,3	52,6	53,2	8,7	12,8	15,7	16,9	15,5	11,8	6,5	18,0	65	47	41	36	38	74
12	54,1	54,2	53,9	52,7	52,8	54,9	9,3	15,6	16,4	16,1	14,0	8,9	7,3	17,9	70	43	39	42	47	77
13	57,6	57,7	57,0	57,1	57,3	58,1	10,3	16,0	16,9	15,8	13,1	8,6	7,6	18,3	78	50	39	53	63	76
14	55,8	54,5	54,4	53,3	52,2	52,3	8,2	14,0	14,0	13,4	11,7	8,4	3,8	16,0	72	47	43	44	57	78
15	52,9	53,5	53,2	52,7	53,1	54,3	8,0	13,9	15,0	15,0	13,1	9,2	6,2	17,9	66	55	49	38	39	59
16	54,8	55,9	56,4	55,8	55,9	56,6	10,6	8,8	10,0	12,9	12,2	8,0	7,5	14,8	66	78	74	61	52	75
17	56,5	55,8	55,5	54,9	54,5	55,1	10,5	15,0	14,0	14,0	12,0	10,0	5,8	16,0	79	49	47	40	46	50
18	54,8	54,8	54,7	54,5	54,7	56,0	10,0	13,3	13,8	14,7	12,6	9,1	7,9	16,4	74	56	59	58	61	81
19	56,1	56,8	56,5	56,1	56,4	56,7	10,3	16,0	15,2	14,6	13,0	9,1	5,0	17,5	80	60	56	69	77	95
20	57,2	57,2	57,2	56,5	56,5	57,2	10,1	16,2	17,8	16,9	15,2	11,8	5,0	19,0	77	68	69	63	64	88
21	56,9	56,5	56,3	55,9	56,0	57,0	12,0	18,0	19,3	15,5	14,0	12,2	7,1	20,7	76	55	52	55	67	76
22	57,0	57,6	57,2	57,5	57,8	58,0	10,0	16,6	16,5	12,3	10,7	10,3	9,1	17,5	84	63	65	74	90	86
23	57,3	57,3	57,0	56,7	56,5	56,5	12,1	17,2	18,0	16,6	14,3	10,5	6,8	20,1	77	52	61	56	69	73
24	56,8	57,0	56,4	56,4	56,6	56,7	13,0	16,8	17,0	15,8	15,0	8,8	7,4	18,5	64	53	50	49	47	72
25	56,8	56,5	55,9	55,4	55,3	55,4	12,0	17,8	19,0	16,1	13,9	9,9	6,1	21,0	65	46	46	66	79	91
26	54,8	55,1	54,7	52,9	53,0	52,5	11,7	16,0	17,3	17,0	14,6	12,0	6,1	19,6	68	60	49	53	56	74
27	49,2	46,7	47,6	44,2	43,9	43,8	12,2	15,6	15,0	16,5	15,5	13,5	11,7	17,1	72	46	58	48	45	62
28	41,5	42,5	42,8	43,0	43,2	43,2	11,1	13,9	15,0	15,1	13,4	12,7	10,9	17,7	82	74	68	75	86	85
29	43,9	44,9	45,2	45,4	47,0	48,5	13,1	14,5	15,1	14,2	13,0	9,5	9,0	17,2	82	65	66	67	66	71
30	48,2	48,3	47,6	47,8	48,4	49,3	10,0	13,1	15,3	13,7	12,5	8,8	7,1	16,9	79	73	68	74	71	81
Moy.	54,08	54,27	54,15	53,46	53,66	54,26	9,95	14,19	15,14	14,71	12,82	9,58	6,50	17,27	72,9	57,4	54,1	54,3	60,0	73,7

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	ESE 4	NW 28	NW 26	WNW28	NW 20	NW 40	10	10	10	1	7	1	17,3	≡ de NW la nuit.
2	NNW 36	NW 64	NW 60	NNW 64	NW 28	NNW 8	0	1	1	1	0	0	.	≡ de NW la matinée et l'après-midi.
3	NW 32	NW 26	NW 42	NW 48	NW 36	NNW 6	0	0	0	0	0	0	.	
4	WNW 4	WNW 8	W 18	WSW14	W 10	NE 8	1	1	2	0	0	0	.	⌊
5	ESE 10	WNW10	WSW12	W 8	WSW 8	N 8	1	5	6	4	5	6	.	
6	NW 4	WNW12	WSW10	WNW14	WNW 6	NE 8	0	2	5	2	0	0	.	
7	ENE 6	WNW 8	WNW10	WSW10	SW 10	NE 4	1	0	0	0	0	0	.	
8	SE 2	S 4	S 4	S 6	S 10	W 2	10	10	10	9	9	10	.	
9	W 16	WNW32	WNW34	NW 38	NW 44	NW 58	10	10	7	10	1	0	.	
10	NW 44	NW 48	NW 46	WNW26	NW 18	NW 20	0	0	0	1	1	0	.	
11	NW 30	WNW28	NW 34	WNW30	WNW14	WNW16	2	5	2	1	3	0	.	⊕ parhélie à 7h.
12	WNW 6	NNW 20	NW 26	WNW16	W 6	WSW 4	5	9	9	8	9	9	.	
13	SW 2	N 6	S 8	NE 6	SE 6	NE 4	6	10	10	10	10	2	.	
14	SSW 2	WSW10	S 10	S 16	S 12	S 4	5	4	1	0	0	2	.	
15	WNW10	WSW 8	WSW10	SE 14	SE 10	NE 6	9	1	1	3	2	6	.	
16	ESE 14	SW 18	SE 6	ESE 16	SE 12	NE 6	6	9	9	8	8	0	11,0	⌈ de 16h30 à 20h6.
17	SE 6	E 22	ESE 26	E 26	ESE 24	NE 4	2	3	7	9	10	9	.	
18	Calme 0	N 8	WSW 8	SSW 16	SSE 12	NE 6	9	10	10	7	7	6	.	
19	SSE 2	WSW12	WSW20	WSW16	WSW12	NE 8	0	1	3	1	1	1	.	
20	S 6	WSW12	WSW14	SW 8	SW 4	ESE 4	0	0	1	1	5	6	.	
21	NE 8	ESE 10	ESE 12	ESE 16	E 16	ESE 8	0	1	2	10	7	10	.	G l'après-midi, T au NE.
22	SW 10	NW 6	W 14	NE 10	ENE 8	ENE 6	10	3	6	10	10	10	12,5	⌈ l'après-midi.
23	E 4	W 8	SW 14	WNW12	E 8	NE 8	5	5	3	4	9	8	1,1	
24	ESE 16	ESE 22	SE 30	SE 16	ESE 4	NE 8	6	8	9	10	10	2	.	
25	SSE 2	ENE 6	S 20	WSW14	WSW10	ESE 6	4	6	5	6	7	6	.	
26	SE 6	S 12	S 10	SSE 18	SSE 8	NE 4	6	9	9	9	9	10	.	
27	SE 12	ENE 30	SE 16	ESE 44	E 32	E 28	10	10	10	9	10	10	0,5	
28	E 34	W 6	W 8	WSW14	WSW12	NW 2	10	10	10	10	10	10	6,5	◉ fine toute la matinée, petite averse vers 17h.
29	WNW12	NW 20	NW 40	NW 40	NW 38	NW 34	9	10	6	7	10	1	.	
30	NW 34	NW 26	NW 24	NE 6	NW 28	NNW10	2	8	8	10	9	1	0,1	
Moy.	14,1	17,7	20,4	20,3	15,5	11,3	4,6	5,4	5,4	5,4	5,6	4,2	49,0	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h

Mai 1912.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	50,4	51,6	51,4	50,9	51,5	53,7	12,0	14,2	17,9	16,3	13,7	12,5	5,9	19,3	74	67	67	48	73	78
2	54,8	55,3	55,2	54,4	54,5	54,9	10,7	14,5	15,8	16,9	16,2	10,5	9,0	17,7	96	82	69	36	30	82
3	55,7	56,1	56,0	55,7	55,7	55,8	11,6	16,0	17,0	16,3	14,3	9,2	6,2	17,5	72	61	59	67	75	92
4	56,4	56,9	57,0	56,9	57,0	57,7	13,1	17,0	18,0	17,0	15,5	11,6	6,6	18,7	78	70	80	59	76	90
5	57,5	57,7	57,6	57,5	58,0	58,7	14,0	18,7	18,7	18,0	16,8	14,6	10,3	20,2	80	71	70	71	69	89
6	59,4	60,1	59,9	59,7	60,1	61,0	15,7	19,7	21,8	19,4	18,0	13,4	11,6	22,8	78	60	61	60	66	84
7	62,8	63,3	63,2	62,7	62,7	62,7	16,0	21,2	23,0	20,6	18,8	15,5	11,1	23,1	70	72	59	58	67	86
8	62,4	62,2	62,0	60,0	59,8	59,8	19,5	24,1	26,0	27,1	25,1	20,2	15,9	27,6	69	46	43	28	31	53
9	60,0	60,6	60,8	60,9	60,7	61,2	17,6	26,7	23,8	21,0	18,3	15,2	14,3	27,9	77	31	52	63	79	90
10	59,1	58,5	57,7	56,6	56,6	56,6	15,5	21,8	26,7	21,8	20,6	16,1	12,0	27,1	82	67	57	59	61	83
11	57,3	58,0	57,8	57,4	57,7	58,5	14,8	19,1	20,9	19,1	16,5	14,6	12,3	22,1	95	72	67	71	83	93
12	59,9	60,2	59,7	59,0	59,2	60,2	15,6	20,1	22,1	22,1	18,1	14,3	13,8	23,3	85	75	69	67	90	91
13	60,4	60,4	59,7	59,1	58,8	59,3	14,1	18,0	20,1	19,9	16,3	14,1	12,1	21,0	94	79	73	67	87	96
14	57,4	56,8	55,1	53,4	52,9	52,1	14,0	20,1	27,0	26,4	22,8	22,0	10,5	28,5	98	72	44	34	52	36
15	49,8	50,2	50,1	50,8	51,1	52,6	21,6	23,8	22,1	20,0	18,8	15,1	10,0	24,5	44	35	50	70	70	88
16	54,5	54,5	54,7	.	54,6	56,1	15,5	18,8	19,3	.	17,8	15,2	13,0	20,3	57	45	55	.	56	57
17	57,5	57,6	57,0	55,6	55,2	55,5	12,0	16,1	17,5	18,7	17,5	13,8	10,3	18,7	54	34	30	21	23	39
18	55,7	55,8	55,6	55,3	55,4	56,2	15,6	20,5	22,5	20,8	17,7	12,5	6,0	24,0	44	33	21	33	39	71
19	56,1	57,5	57,7	56,7	56,5	57,3	14,8	17,3	18,3	18,0	17,8	12,2	10,0	21,3	57	65	73	61	65	86
20	57,0	56,9	56,0	55,0	55,0	55,3	17,0	20,0	21,0	21,1	18,0	14,5	10,1	25,0	61	56	54	56	64	84
21	52,4	54,1	52,6	51,5	51,4	51,3	17,0	15,6	15,0	16,1	15,8	13,6	12,8	17,0	56	83	87	90	88	90
22	49,5	50,1	50,2	50,1	50,8	51,2	15,7	19,1	20,2	19,2	18,1	17,0	14,2	20,6	87	70	73	66	78	64
23	50,9	50,7	50,7	50,8	50,3	51,2	16,2	19,0	19,5	14,5	14,3	14,2	13,0	20,0	71	56	47	92	78	76
24	52,4	51,9	51,5	51,4	51,7	51,5	14,2	18,0	19,5	20,4	17,6	14,0	12,0	20,5	70	51	45	38	40	62
25	51,6	51,6	51,7	51,8	52,1	52,4	14,8	18,6	19,8	17,3	15,1	12,6	12,2	19,8	69	56	49	52	58	68
26	50,8	51,0	51,0	50,6	50,7	50,6	14,1	17,5	19,7	20,1	18,8	14,2	11,5	20,9	76	76	58	48	53	67
27	51,8	52,0	52,7	52,9	53,6	54,4	15,6	20,1	19,1	18,6	17,0	11,9	9,1	21,5	72	65	63	58	62	86
28	55,6	55,6	55,9	55,0	53,8	54,3	16,6	20,0	21,2	18,2	18,2	15,2	11,1	21,3	78	57	57	54	50	72
29	52,4	52,5	52,5	51,5	51,3	52,0	14,0	15,1	16,1	15,1	15,3	14,5	13,2	16,7	94	93	90	90	87	86
30	50,8	50,8	50,8	50,7	50,7	51,0	14,0	16,7	17,9	17,2	15,0	14,6	13,7	19,1	98	75	63	66	79	80
31	52,4	52,8	52,8	52,6	52,5	52,0	16,0	18,2	18,7	18,4	17,5	13,0	12,7	19,7	69	71	65	59	61	88
Moy.	55,31	55,59	55,37	54,88	54,90	55,39	15,13	18,89	20,20	19,19	17,56	13,61	11,18	21,54	74,4	62,8	59,7	58,1	64,2	77,6

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	SW 2	WNW10	W 12	WSW12	SSW12	SSW 6	2	8	4	9	5	6	.	B à l'horizon.
2	SSE 2	WNW12	WNW10	SW 10	WNW14	SE 6	9	2	1	0	0	0	1,5	◍ la nuit et à 3h45.
3	SE 12	W 8	SW 16	SW 16	SW 10	Var. 8	0	1	1	0	0	0	.	B à l'horizon.
4	SE 10	SE 12	SSW16	SW 10	SSW10	Var. 4	4	3	5	6	6	6	.	B à l'horizon, ⊕ de 11h à 13h.
5	NE 2	SSW12	SSW16	SW 10	WSW 4	W 2	9	5	4	8	9	9	.	
6	WNW 2	W 22	WNW26	WSW20	W 10	NE 8	2	7	6	4	0	1	.	B à l'horizon.
7	W 10	WNW12	SW 16	SW 14	WSW10	NE 2	3	3	5	1	3	1	.	B à l'horizon.
8	NW 8	NW 18	WNW24	NW 46	NW 46	NW 28	2	5	7	9	10	8	.	
9	WSW 2	WSW12	WNW10	WNW 6	W 6	Var. 6	2	8	8	2	2	10	.	B à l'horizon.
10	SSW 4	WNW10	WNW 6	WSW 6	WSW 4	NE 8	1	4	5	6	2	1	.	B à l'horizon.
11	WSW 6	W 4	WNW 8	SSE 14	SSE 10	SSE 4	6	5	4	8	10	5	.	B à l'horizon.
12	E 4	SE 6	ESE 14	ESE 14	SE 12	NE 2	10	5	0	0	0	0	.	
13	WNW 0	SW 10	WSW10	WSW12	WSW12	NE 2	10	0	0	10	10	8	.	B à l'horizon.
14	WSW 4	W 4	SSW 4	SSE 10	S 12	ESE 22	2	5	4	4	3	0	.	≡ intense à 22h.
15	ESE 28	SE 16	SE 26	ESE 12	SSE 10	NE 2	8	10	10	9	3	7	.	
16	WNW20	W 26	WSW26	W 22	W 28	WNW32	1	2	3	5	6	3	.	
17	NW 38	NW 44	NW 42	NW 40	NW 38	NW 14	0	1	4	1	1	0	.	
18	WSW 0	WNW12	WSW 8	SSW12	SSW 8	NE 2	0	0	0	0	0	0	.	B à l'horizon.
19	E 6	WNW12	WNW 8	NW 6	NNW12	NE 6	9	10	10	9	1	0	.	G à 7h.
20	E 10	WSW10	W 10	SSE 14	SSE 8	SSE 0	1	7	3	3	8	1	.	
21	SE 12	SE 0	ESE 20	ESE 2	ESE 10	ESE 18	10	10	10	10	10	10	6,9	◍ le matin et l'après-midi, ◍ après 18h.
22	NW 8	WNW14	WSW18	WSW24	WSW18	W 12	10	4	2	3	8	1	10,8	◍ de 0h à 7h.
23	SW 0	W 10	WSW10	WNW 8	WNW10	NW 16	2	4	10	10	10	1	3,4	⍂ l'après-midi.
24	NW 24	NW 34	NW 40	NW 44	NW 54	NW 38	2	2	2	1	1	0	.	
25	NW 22	NW 24	NW 28	NW 28	NW 24	NW 14	4	1	7	9	9	7	.	
26	NW 10	NW 18	ESE 16	W 18	W 16	NNE 4	9	2	1	7	6	0	.	
27	NW 0	WNW 2	SSW12	SW 12	SW 8	Var. 6	5	3	3	4	2	0	.	
28	SSE 6	NW 12	SSW12	SE 8	SE 8	ESE 2	6	4	8	10	8	9	.	B à l'horizon.
29	SE 2	E 2	SE 6	WNW 6	WSW 8	Calme 0	10	10	10	10	10	10	6,2	◍ fine depuis 2h.
30	SSE 0	WNW 8	W 14	W 20	W 22	W 6	10	9	6	5	10	10	16,6	◍ dans la nuit et à 7h.
31	WNW14	WSW18	WSW22	WSW10	WSW10	NE 6	0	1	2	0	1	7	.	
Moy.	8,6	14,0	16,3	15,7	15,0	9,2	4,8	4,5	4,7	5,3	5,0	3,9	45,4	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures depuis la veille à 18h.

Juin 1912.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3° 3′ E. — Latitude 43° 18′. — Altitude 75m.

Cg = — 0mm, 13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	51,7	49,6	48,8	46,9	46,2	46,8	15,7	20,1	19,5	18,2	15,8	13,0	12,0	21,2	72	63	69	60	78	86
2	49,0	49,6	50,2	51,8	52,6	53,8	13,8	17,0	17,8	17,3	16,0	11,2	9,6	18,8	67	53	54	54	61	81
3	53,4	53,3	53,7	53,4	53,4	54,0	13,9	19,0	19,6	16,9	15,4	12,5	10,5	20,8	83	56	56	69	72	77
4	54,4	54,4	54,6	54,0	53,9	54,0	15,8	18,5	18,8	19,5	18,0	16,0	9,5	21,3	70	62	52	50	45	69
5	53,9	54,4	54,5	54,0	54,1	55,0	17,1	19,2	20,2	20,5	19,2	15,4	14,0	23,2	79	70	71	69	74	89
6	53,7	54,4	54,1	52,7	52,6	52,7	18,5	19,0	20,5	19,5	20,1	19,8	12,3	24,2	61	63	49	70	58	51
7	53,3	53,6	53,5	53,1	53,5	55,2	20,9	23,5	23,2	23,5	20,6	16,8	15,6	25,7	62	57	56	55	60	90
8	55,3	55,5	55,1	54,8	55,2	55,5	19,6	21,9	23,6	21,1	20,2	18,0	13,8	25,3	73	67	63	68	73	84
9	54,9	54,5	54,2	53,2	53,4	53,5	19,6	23,0	24,5	22,3	20,4	17,0	12,7	25,5	61	53	48	54	62	83
10	51,9	51,4	51,3	50,7	49,9	49,8	18,3	22,0	22,6	19,5	19,8	15,0	14,0	24,3	61	51	54	68	57	87
11	46,1	45,2	44,7	43,1	42,5	42,7	18,0	19,3	19,2	18,7	16,9	14,9	11,8	20,5	72	67	71	74	82	76
12	46,1	46,7	47,3	46,9	46,8	46,0	16,3	20,3	18,2	18,2	17,0	14,8	13,0	21,3	78	57	71	59	65	85
13	43,5	46,0	46,8	47,9	48,2	47,9	18,8	18,8	18,7	15,8	19,1	18,2	14,4	19,7	57	78	77	89	60	56
14	50,5	51,7	51,1	52,4	53,1	54,6	17,8	20,7	21,8	22,0	20,6	17,0	13,0	23,2	51	43	40	37	38	52
15	55,9	56,3	55,9	55,6	55,7	56,4	18,0	22,5	25,0	26,3	25,4	20,0	10,3	27,5	59	48	41	34	37	64
16	55,5	55,8	55,7	55,4	55,4	55,5	20,0	23,8	23,5	22,2	20,2	19,7	16,4	25,2	63	40	44	47	63	70
17	56,2	56,5	56,3	55,6	55,9	56,4	18,0	20,7	21,8	23,0	22,0	16,5	15,9	24,0	50	38	33	30	31	60
18	58,0	58,9	59,0	58,7	58,8	58,9	20,8	24,0	23,5	22,9	20,1	16,0	12,5	25,2	46	43	43	47	75	89
19	59,5	59,8	59,7	59,2	59,3	58,9	21,0	23,0	21,5	21,1	19,1	16,1	13,4	24,5	55	61	69	71	79	81
20	59,1	58,3	58,0	56,6	56,2	55,7	18,4	23,6	23,2	25,0	24,6	20,1	14,1	26,5	84	54	72	60	62	72
21	54,7	54,9	54,9	54,8	54,7	55,5	19,3	23,1	24,2	25,5	22,0	17,0	15,3	27,0	53	50	46	44	57	85
22	55,8	56,2	56,0	56,0	56,1	56,4	22,0	26,2	26,8	25,0	22,9	17,3	14,9	28,8	64	49	49	41	51	83
23	56,4	56,0	55,8	55,8	55,1	55,6	22,0	25,2	23,2	24,7	21,7	17,7	15,8	28,0	66	55	70	47	77	92
24	54,2	54,0	54,1	53,8	54,4	55,7	20,1	24,3	26,2	25,8	24,5	19,5	14,9	27,7	82	66	49	37	39	43
25	55,1	55,0	54,9	53,8	53,5	54,4	18,2	21,9	24,3	25,7	25,1	21,2	16,4	26,6	56	44	40	32	35	44
26	56,2	56,4	56,4	55,5	55,4	56,7	20,8	23,7	24,8	25,0	23,6	20,1	17,2	26,8	45	41	35	32	30	39
27	56,5	56,4	56,5	56,5	56,7	57,7	18,4	25,0	25,8	25,5	23,9	17,9	15,3	28,0	54	41	37	38	46	77
28	58,1	58,1	58,1	57,2	57,4	56,9	21,3	23,1	24,1	25,5	19,0	16,2	14,5	27,2	59	61	62	39	86	96
29	58,2	55,5	56,5	55,2	55,1	55,2	17,8	22,2	23,2	23,8	22,0	18,0	13,6	26,7	82	58	43	37	51	88
30	54,3	54,0	53,7	53,7	53,7	53,4	17,8	21,8	23,8	21,8	21,2	18,0	15,7	25,7	62	50	42	61	57	80
Moy.	54,05	54,08	54,05	53,61	53,63	54,03	18,58	21,88	22,44	22,06	20,55	17,03	13,75	24,68	64,2	54,6	53,5	52,4	58,7	74,3

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	SE 12	ESE 24	SE 24	SE 26	SE 24	Calme 0	10	8	10	10	10	10	0,8	◍ ⇱
2	WNW12	WNW16	W 28	W 16	W 16	NE 4	1	1	0	0	6	1	17,8	◍
3	Calme 0	WSW 2	SW 10	S 10	WSW14	WSW 2	8	10	10	10	10	9	.	⊕ ◍ ⇱ ▲ après 18h.
4	SW 2	NNW 6	S 14	SE 12	SE 10	ESE 20	0	1	1	5	1	7	5,2	⇲
5	ESE 14	SE 18	SE 8	SSE 16	SE 8	Calme 0	10	8	9	7	8	2	.	
6	SE 10	SE 6	ESE 16	ENE 10	E 2	ESE 10	5	10	10	10	10	10	0,7	◍
7	ESE 6	SW 16	SW 16	SW 14	S 12	Calme 0	5	1	7	2	4	7	0,1	◍ ⇲
8	SSW 2	WSW10	W 14	WSW14	WSW 4	Calme 0	3	1	3	1	8	9	.	
9	W 4	W 12	W 14	WNW26	WNW22	WNW 2	2	1	1	3	3	2	.	
10	NW 10	W 14	W 22	WSW20	WSW 2	Calme 0	4	3	6	9	6	1	.	
11	SE 14	SE 24	SE 24	ESE 26	ESE 20	ESE 24	4	9	10	10	10	10	2,3	◍ ⇱
12	SSE 6	SSE 6	SW 10	NNE 8	NNW 8	Calme 0	5	9	10	10	10	10	21,3	◍
13	NW 10	NNW 12	NW 10	NNW 40	NW 34	NW 28	10	10	10	10	10	1	2,4	◍
14	WNW28	WNW32	NW 60	NW 48	NW 48	NW 28	1	1	1	9	2	1	.	
15	NW 24	NW 28	NW 32	WNW28	NW 20	NW 10	0	0	0	1	0	0	.	
16	WNW12	WNW14	W 20	W 20	W 10	NW 14	0	0	0	1	5	3	.	
17	NW 26	NW 38	NW 42	NW 32	WNW30	Calme 0	3	5	6	1	1	0	.	
18	SE 4	W 8	WNW10	W 12	WNW10	Calme 0	2	1	1	2	1	0	.	
19	SW 2	NW 8	NW 12	WNW 8	NW 8	NE 6	0	1	0	0	1	0	.	
20	WNW10	WNW10	W 14	WNW 6	WSW 6	Calme 0	8	2	1	1	3	6	.	
21	NNW 24	NW 16	NW 10	W 18	W 6	Calme 0	4	8	9	4	3	1	.	
22	SW 2	WNW 6	WNW12	WNW 8	WNW 4	Calme 0	5	8	3	1	1	4	.	
23	Calme 0	SW 6	SSE 12	8	WNW 8	Calme 0	1	0	0	0	1	2	.	
24	NNW 8	NW 12	NW 18	NW 34	NW 30	NW 28	5	10	4	3	1	1	.	
25	NW 30	NW 22	WNW28	WNW30	WNW26	NW 14	0	1	1	1	1	1	.	
26	NW 20	NW 34	NW 30	NW 38	NW 32	NW 18	2	3	2	0	1	2	.	
27	NW 4	NW 8	W 12	SW 8	WSW 6	SW 6	1	4	6	10	5	5	.	
28	SSW 6	WSW10	NW 12	SSE 8	WNW14	Calme 0	0	0	0	0	2	1	.	
29	WNW12	ENE 12	SW 10	S 10	WSW12	WSW 2	7	10	10	4	1	9	.	
30	NW 14	NW 18	WNW16	WSW20	WSW12	WSW 4	0	0	0	1	3	2	.	
Moy.	10,9	14,9	18,7	19,1	15,3	7,3	3,5	4,2	4,4	4,2	4,2	3,9	50,6	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Juillet 1912.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	53,6	54,0	54,6	53,7	53,4	53,3	18,3	18,8	19,2	20,7	19,3	18,5	15,1	22,6	75	80	76	60	69	56
2	54,7	54,6	54,4	54,2	54,3	54,4	17,3	20,2	21,0	20,0	18,0	14,2	13,0	22,7	57	47	54	57	71	84
3	52,4	54,7	54,0	53,6	53,7	54,3	17,1	15,2	19,2	21,0	18,4	16,2	13,1	22,2	74	73	55	49	74	83
4	54,8	55,1	54,9	54,8	55,3	56,2	18,3	23,8	26,0	23,3	19,6	16,0	13,5	26,8	61	42	42	50	66	79
5	56,1	56,3	56,2	55,3	55,3	56,0	19,8	26,0	26,0	24,7	21,4	18,0	12,9	28,2	62	44	48	50	64	86
6	56,0	56,0	55,9	55,3	55,6	55,5	20,2	24,3	25,0	22,4	21,0	17,3	12,8	26,6	72	52	54	73	77	93
7	55,7	55,8	55,7	54,7	54,6	54,9	18,0	22,2	23,1	23,5	23,3	19,8	15,1	24,7	68	50	38	40	39	53
8	55,0	55,1	54,9	55,0	55,0	55,1	19,5	25,0	27,5	27,9	25,8	17,5	16,2	30,2	61	35	37	24	40	70
9	55,9	55,9	56,2	55,6	55,6	55,8	21,2	23,8	22,8	24,3	22,8	17,4	14,3	26,9	53	57	61	51	53	78
10	56,0	56,0	56,2	56,5	55,8	56,2	21,0	24,0	24,8	24,7	23,0	19,0	14,6	27,4	62	54	57	56	59	90
11	56,9	57,4	57,4	57,0	57,0	57,4	21,2	23,0	25,0	26,7	22,7	19,2	15,7	29,0	64	70	65	45	62	81
12	58,6	58,7	58,3	56,9	56,8	56,5	21,2	24,0	23,3	27,7	23,9	19,0	15,8	29,9	64	68	73	40	63	84
13	56,2	56,0	55,2	54,1	53,5	54,2	22,9	25,5	29,3	28,6	26,3	21,0	16,0	30,6	62	54	39	42	43	65
14	54,7	54,2	54,3	54,0	53,7	54,3	19,1	26,2	27,3	25,2	24,0	19,2	17,4	29,2	91	50	46	58	66	87
15	54,2	54,7	54,6	54,0	53,8	54,3	23,6	27,2	26,2	29,6	27,6	23,0	17,0	30,7	50	40	48	49	51	76
16	54,0	53,8	53,7	53,9	53,7	54,3	26,8	31,0	31,9	29,1	25,8	20,5	19,0	32,6	53	33	30	34	49	75
17	53,9	54,3	53,8	53,7	53,4	53,0	23,8	26,0	29,3	26,6	24,3	20,4	17,2	31,6	66	56	45	64	74	94
18	52,7	51,7	51,7	50,8	50,0	50,0	22,0	25,8	26,5	24,2	23,8	21,9	17,5	28,3	77	62	61	74	78	77
19	50,0	50,0	49,9	48,9	48,6	49,8	20,1	22,8	24,6	24,3	24,4	21,7	18,9	27,1	65	52	49	60	57	67
20	51,3	51,5	51,1	50,6	50,7	51,7	19,2	20,9	22,2	20,4	19,6	17,2	15,5	24,1	64	51	56	53	51	50
21	52,5	52,6	52,3	51,3	51,2	52,0	16,3	19,8	22,0	21,1	21,3	18,8	14,2	24,4	55	44	36	64	61	48
22	52,8	53,2	52,6	51,6	51,6	52,6	18,0	22,0	24,2	24,0	21,0	18,0	16,2	26,6	54	36	32	52	66	85
23	53,3	53,2	53,2	53,1	53,2	53,9	19,8	25,0	25,1	24,0	22,6	17,0	15,8	26,8	53	42	42	53	50	71
24	54,6	54,6	54,0	53,9	54,0	54,3	21,0	23,0	25,5	24,0	21,6	19,2	14,9	27,5	66	67	65	73	86	89
25	54,0	53,9	53,7	53,8	53,7	54,8	22,1	24,0	25,0	23,0	22,6	18,0	17,6	26,8	74	70	72	75	70	91
26	55,2	55,5	55,6	54,8	54,8	54,8	20,2	25,0	26,8	24,0	22,0	19,0	15,2	27,8	78	60	56	68	74	83
27	54,2	54,1	53,4	51,9	51,4	52,2	21,0	26,0	28,7	27,5	24,6	21,5	15,4	29,4	57	49	26	35	55	66
28	52,5	52,7	52,9	52,0	52,0	53,3	21,4	26,5	27,2	26,5	23,2	21,2	17,4	28,3	72	62	57	50	70	78
29	53,1	52,9	53,1	53,2	52,4	53,4	20,4	17,9	19,2	20,0	21,0	17,2	15,5	23,1	85	93	87	79	72	90
30	54,4	54,4	54,4	53,8	54,1	55,3	16,3	23,9	23,8	25,0	22,0	18,0	15,0	26,8	84	47	63	66	82	82
31	56,0	56,4	56,3	55,2	54,4	54,2	19,6	22,8	24,2	24,0	22,3	18,4	15,6	25,6	70	58	54	55	65	88
Moy.	54,36	54,49	54,34	53,78	53,63	54,13	20,22	23,60	24,90	24,45	22,55	18,82	15,59	27,24	66,1	54,8	52,4	54,8	63,1	77,4

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	SE 6	WNW10	W 12	WSW20	WSW16	NE 14	10	10	10	2	1	1	1,2	◹ à 3h.
2	WNW20	W 22	W 24	WSW26	WSW16	NNE 6	0	4	5	8	8	0	.	
3	SSE 2	NW 22	WSW12	WNW16	WSW12	NW 2	9	10	8	8	9	5	0,1	◉ vers 10h.
4	WNW4	NW 18	NNW12	SW 18	WSW16	Calme 0	3	6	5	6	8	0	.	
5	SW 2	SW 8	SW 10	S 16	SSW 8	Calme 0	0	0	1	7	5	6	.	
6	Calme 0	WSW10	SW 14	SSE 18	SW 8	NE 2	2	0	0	1	1	2	.	◹ au N de 20h à 22h.
7	NNW10	NW 26	NW 34	NW 34	NW 32	NW 20	4	3	4	1	0	0	1,2	◉ avant 6h.
8	NW 12	NW 14	SW 12	SW 16	SW 6	NE 8	0	0	0	0	0	0	.	
9	Calme 0	WNW10	W 16	WSW 8	W 6	NE 4	0	0	0	0	0	0	.	
10	Calme 0	W 8	WSW 8	W 10	W 4	NE 4	0	0	0	1	2	4	.	◹ au NE de 20h à 22h.
11	Calme 0	NW 8	NW 10	SW 10	NW 6	Calme 0	0	0	0	6	5	1	.	
12	Calme 0	WNW10	WNW8	SSW12	NW 8	Calme 0	0	0	0	0	0	0	.	
13	Calme 0	WNW12	SSE 14	SE 12	S 8	NE 2	0	0	1	0	0	0	.	
14	W 2	WSW10	WSW16	WSW10	WSW 4	Calme 0	10	4	0	0	0	0	3,6	◉ de 5h à 7h.
15	Calme 0	WNW12	WNW14	WNW 8	NW 6	Calme 0	0	0	0	0	0	2	.	
16	SSE 10	ESE 30	ESE 24	SE 12	SSE 10	Calme 0	0	0	2	0	0	0	.	
17	Calme 0	SW 8	SSE 8	WSW12	W 10	Calme 0	0	0	0	0	0	2	.	◹ au SE, à l'E et au NE de 20h à 22h.
18	NE 6	WNW8	SW 16	SW 16	SW 10	SW 2	5	4	4	9	7	9	.	
19	WNW20	NW 28	WNW28	W 28	W 22	W 14	9	7	9	6	4	4	.	
20	WNW20	WNW16	WSW24	W 20	WSW18	NW 20	8	10	9	10	10	0	.	
21	WNW22	WNW24	WNW26	WNW22	W 12	WNW10	0	0	1	3	1	1	.	
22	WNW12	WNW24	NW 30	W 18	W 24	Calme 0	0	0	0	0	0	0	.	
23	NW 6	W 14	WSW20	WSW12	WSW 8	NE 8	0	0	0	0	0	0	.	
24	S 4	SW 8	SSW 8	WSW16	S 12	Calme 0	0	9	9	6	10	10	.	
25	WNW 2	WSW12	SW 14	W 8	WSW 8	Calme 0	3	7	8	8	3	1	.	
26	S 2	SW 12	SW 12	SSE 16	SSE 4	NE 4	1	4	5	7	9	4	.	
27	E 12	WSW 8	SE 16	S 18	ESE 12	E 14	0	0	0	0	6	8	.	
28	S 6	ESE 8	ESE 20	SE 12	SSE 12	ESE 2	5	5	2	7	7	10	.	
29	SE 4	SE 6	NNE 8	WNW12	W 10	NNE 2	9	10	10	10	1	1	40,3	◉ ◹ de 7h45 à 10h40, de 12h5 à 13h.
30	NW 4	WSW 6	WSW 8	SW 18	Var. 6	NW 4	9	8	8	4	3	1	0,9	
31	Calme 0	WNW14	WNW11	W 12	WSW 4	NE 4	0	0	0	0	0	0	.	
Moy.	6,1	13,7	15,9	15,7	10,9	4,7	2,8	3,3	3,3	3,5	3,2	2,3	47,3	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Août 1912. **MARSEILLE (Observatoire).**

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	52,0	51,4	50,6	49,0	49,0	48,9	20,8	26,0	26,6	24,0	22,7	21,7	16,9	27,0	84	42	48	60	73	80
2	50,5	50,9	51,4	51,0	51,1	51,9	17,8	20,0	22,3	23,1	23,0	20,0	17,0	24,2	87	81	66	68	62	70
3	53,3	53,9	54,3	53,9	53,8	54,2	17,0	22,0	22,7	23,2	21,5	17,2	13,4	24,3	73	54	54	54	52	76
4	54,0	54,3	53,8	53,8	52,7	53,1	20,5	25,0	25,8	24,8	22,8	20,6	17,2	26,5	60	50	47	47	53	80
5	54,1	54,1	54,0	53,2	52,5	53,3	17,8	21,2	22,2	22,3	20,2	16,0	15,4	23,0	78	65	56	37	61	89
6	51,3	51,1	50,5	49,6	49,6	50,2	19,0	18,2	22,5	24,5	22,8	19,2	15,4	26,2	67	92	71	58	54	73
7	48,8	49,4	49,4	49,5	50,1	51,9	17,0	16,1	18,9	21,3	20,1	17,4	15,6	21,3	90	83	73	57	56	65
8	55,6	55,9	55,6	55,3	54,8	55,3	15,6	19,0	20,5	19,6	19,1	17,2	14,2	21,7	69	45	40	51	58	78
9	54,1	55,0	54,5	53,7	53,4	54,3	17,2	22,5	25,0	24,5	21,0	19,2	12,3	26,0	75	51	61	54	65	79
10	55,6	56,4	56,2	55,7	55,4	56,6	18,1	22,0	22,7	23,2	21,0	19,5	16,2	23,4	62	42	40	54	62	58
11	58,1	58,8	58,1	57,6	58,0	58,0	16,5	19,0	20,8	21,2	20,0	17,5	15,7	22,0	56	38	34	32	34	34
12	57,1	56,6	55,8	55,3	54,3	53,9	15,2	20,5	22,3	20,6	19,4	15,3	14,8	23,2	51	41	30	52	69	87
13	50,7	51,6	51,6	51,2	51,0	52,1	20,1	18,0	18,2	21,6	20,0	16,7	14,0	21,6	90	79	67	52	48	64
14	54,6	54,7	54,6	54,6	54,4	55,2	14,2	17,5	19,1	20,3	19,5	13,2	13,1	21,0	62	41	40	39	41	86
15	56,7	57,6	57,5	57,3	57,4	57,5	16,0	19,5	20,5	19,0	18,0	16,0	13,0	21,0	59	52	51	53	67	69
16	59,6	59,7	59,8	59,0	58,7	59,3	16,1	21,2	21,5	20,6	18,3	14,0	12,8	21,7	63	51	56	56	76	89
17	59,1	59,2	58,9	58,4	58,1	57,8	16,1	23,2	25,3	22,0	20,0	15,3	11,5	25,8	80	48	40	50	62	76
18	56,9	56,7	56,5	56,1	55,5	56,1	18,6	24,2	24,4	23,1	21,0	16,8	12,0	25,0	66	60	54	57	65	86
19	54,7	55,0	54,3	53,4	52,9	53,1	20,6	25,2	26,5	24,0	23,0	21,8	16,0	26,6	45	40	35	53	51	53
20	53,2	53,8	54,3	53,7	54,1	55,8	21,4	24,8	23,4	21,2	21,0	19,0	18,3	26,9	70	64	76	93	73	83
21	59,4	59,8	59,6	59,4	59,1	60,2	16,1	20,1	22,0	22,0	20,0	17,1	15,4	22,3	63	47	43	41	36	44
22	60,0	60,0	59,6	58,4	58,0	59,3	16,1	21,3	22,5	23,8	22,0	18,5	13,5	24,1	56	41	47	40	42	49
23	58,1	57,5	57,1	55,5	55,0	54,9	16,6	20,8	22,8	24,5	23,0	19,0	15,2	24,6	57	45	39	31	44	62
24	53,7	53,5	53,4	52,3	52,5	52,7	17,1	23,8	23,1	23,4	20,0	16,7	13,2	25,1	76	45	52	52	78	94
25	52,3	52,3	52,1	51,1	50,7	50,0	19,8	24,6	24,8	23,8	22,0	20,7	16,3	26,0	87	71	70	70	79	82
26	48,9	48,4	49,1	48,8	49,2	51,3	21,8	22,6	22,7	23,2	21,5	20,4	19,0	25,4	78	79	83	61	62	48
27	52,7	52,9	52,4	51,2	51,5	52,7	17,2	20,0	21,7	22,2	18,8	18,9	16,1	22,3	58	53	39	42	71	88
28	52,7	52,9	52,9	52,8	52,9	53,5	18,4	21,7	22,6	24,0	22,4	17,0	15,3	24,9	70	46	41	40	46	67
29	55,6	56,3	56,1	55,9	55,6	55,6	17,0	24,2	24,5	23,9	22,0	20,0	12,3	26,2	68	66	65	48	50	81
30	55,3	55,1	54,7	55,1	55,1	56,3	20,3	24,9	23,2	16,3	17,3	16,6	14,3	25,1	55	49	51	100	96	83
31	56,1	55,5	55,1	54,2	54,2	54,8	17,0	19,5	21,4	22,1	20,0	17,1	13,6	22,4	64	53	48	32	39	55
Moy.	54,67	54,85	54,64	54,08	53,89	54,51	17,84	21,57	22,66	22,36	20,95	17,92	14,81	24,09	68,4	55,3	52,2	52,7	58,9	71,9

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	ESE 14	SE 12	SE 16	SE 22	SE 16	SE 18	6	2	1	2	9	9	.	◺ le soir.
2	NNW 14	WNW 16	WNW 16	WNW 16	WNW 12	WNW 10	10	9	4	3	1	2	1,8	● dans la matinée.
3	WNW 12	WSW 8	WSW 8	WNW 12	SW 8	NE 4	0	0	0	0	0	0	.	
4	E 12	ESE 18	ESE 16	SE 14	SE 10	SE 2	0	1	3	9	10	10	.	◹ ● ▲ à 23h.
5	NW 14	WNW 16	NW 20	NW 18	WSW 12	NE 4	2	3	2	4	2	0	16,2	
6	ESE 12	NE .	NE .	Var. 0	WNW 8	Calme 0	9	10	10	10	9	10	22,1	T à 7h, ◹ ● de 7h 40 à 8h 42.
7	NNW 8	NNE 6	WNW 18	NW 20	NW 16	NW 12	10	10	10	5	3	7	2,0	● de 10h à 12h, ◺ de 20h à 22h.
8	NW 18	NW 22	NW 28	W 24	W 16	WNW 4	0	1	5	0	0	0	.	
9	E 2	NNW 6	SSW 6	SW 12	WSW 8	NE 2	8	9	1	1	5	0	.	
10	W 6	WNW 20	WNW 22	WSW 16	W 14	NW 32	4	3	1	1	1	0	.	
11	NW 32	NW 44	NW 42	NW 38	NW 26	NW 32	1	1	0	0	2	0	.	
12	NW 14	WNW 14	WNW 18	W 14	W 4	NE 4	0	0	0	0	0	0	.	
13	SSE 14	W 8	WNW 8	WNW 16	WNW 32	NW 22	10	10	10	7	2	2	0,9	● de 7h à 12h 30.
14	NW 26	NW 34	WNW 30	NW 20	NW 14	NE 2	0	6	8	3	6	2	.	
15	WNW 4	WNW 14	W 20	W 26	W 16	WNW 8	4	1	3	1	2	1	.	
16	WNW 2	NW 16	WSW 20	WSW 20	WSW 12	NE 4	0	0	0	1	2	1	.	
17	Calme 0	WSW 4	WSW 10	WSW 14	SW 2	NE 6	0	0	0	1	1	0	.	B à l'horizon, ⌓ le matin.
18	SE 4	SSE 14	SE 16	SE 22	SE 8	Calme 0	1	1	5	6	1	1	.	
19	ESE 16	SE 16	SE 20	SE 20	SE 16	ESE 20	4	2	5	8	9	9	.	◺ à l'W et au NW de 19h 30 à 23h.
20	SE 10	S 10	S 12	W 8	W 4	NW 12	6	8	10	10	10	4	0,0	● à 15h 2, 16h et 21h.
21	WNW 20	NW 40	NW 32	NW 34	NW 26	NW 14	0	0	2	1	0	0	.	
22	NW 10	NW 32	NW 30	NW 28	NW 28	NW 24	0	0	1	4	1	1	.	
23	NW 24	NW 26	NW 30	NW 26	W 22	WNW 4	0	1	1	2	1	0	.	
24	WSW 2	WSW 6	WSW 12	W 8	WSW 2	Calme 0	2	2	0	1	5	10	.	
25	SE 2	SE 10	SE 14	SE 12	SE 12	SE 26	10	7	6	7	8	8	.	
26	SE 14	SW 8	SW 18	W 18	WSW 16	W 18	9	10	9	2	2	9	0,0	● à 6h et 21h 15.
27	NW 22	NW 26	NW 32	WNW 26	W 18	WNW 16	0	1	1	0	0	8	.	
28	WNW 26	NW 28	NW 22	NW 20	NW 20	Calme 0	1	0	0	0	0	1	.	
29	NE 4	E 4	S 18	SSE 14	SE 10	ESE 4	0	1	1	0	0	0	.	
30	SE 16	SE 14	ESE 18	N 10	ESE 4	ENE 8	2	3	10	10	8	3	11,3	T ◹ ● l'après-midi.
31	NW 24	NW 36	NW 40	NW 38	NW 36	NW 10	0	1	5	1	2	2	.	
Moy.	12,8	17,0	19,7	18,9	14,4	10,4	3,2	3,3	3,7	3,2	3,3	3,2	54,3	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Septembre 1912.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700+).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	54,9	55,7	55,0	54,3	53,5	53,1	14,2	19,4	21,2	20,3	18,3	17,0	13,3	21,3	74	58	48	44	47	52
2	51,9	51,4	50,7	49,3	49,3	50,2	15,1	17,0	18,0	20,2	18,4	16,3	15,0	20,3	65	63	68	48	54	58
3	51,6	51,7	52,1	53,0	54,6	56,8	15,1	17,5	17,7	17,6	16,4	13,0	12,4	18,4	58	41	31	38	40	62
4	58,3	58,4	57,9	57,7	57,6	57,2	13,5	19,4	23,4	21,8	20,1	15,5	10,5	23,4	53	38	43	38	46	62
5	56,8	56,6	55,7	54,7	54,8	55,1	17,7	23,0	24,5	24,8	22,9	18,5	14,6	25,2	65	47	44	37	43	66
6	54,0	53,7	53,2	52,6	52,5	53,5	14,9	18,0	19,0	18,3	16,4	14,2	13,1	20,0	44	39	38	34	31	49
7	55,2	56,1	56,3	56,6	56,6	57,9	12,3	16,7	19,2	19,0	16,6	13,6	11,6	20,1	59	45	38	38	45	54
8	59,4	59,9	59,6	58,6	58,0	58,1	12,2	20,1	22,1	22,1	20,3	16,1	9,5	23,1	63	39	38	32	38	51
9	56,9	56,3	55,7	54,6	54,0	54,4	14,7	22,0	23,9	23,4	21,9	19,0	8,8	24,0	64	43	40	41	45	45
10	53,5	53,7	53,2	52,1	52,0	52,7	14,7	16,8	18,5	19,0	17,0	13,5	12,0	19,7	65	43	33	31	27	46
11	53,4	54,0	53,9	53,7	54,0	55,0	9,8	14,0	16,0	16,6	14,8	11,8	8,7	16,8	66	48	46	41	45	59
12	55,1	54,9	54,7	54,8	55,3	56,1	9,8	14,7	16,0	17,3	15,7	9,4	9,2	17,4	70	46	41	42	45	95
13	57,7	58,1	57,9	57,7	57,7	58,3	11,7	18,0	18,1	18,8	14,7	11,7	7,0	19,1	68	52	58	45	68	79
14	57,8	58,1	57,5	56,6	56,6	57,0	10,5	16,6	18,4	19,6	17,0	13,0	7,9	19,8	73	53	42	37	50	66
15	55,8	55,6	54,8	52,7	51,9	51,8	9,2	18,2	20,2	21,5	18,0	15,0	6,3	22,0	84	51	35	46	46	71
16	51,9	53,0	53,0	53,2	53,6	54,7	12,4	20,6	21,3	22,2	19,4	13,2	8,9	22,3	83	52	50	60	52	75
17	57,7	58,8	58,8	59,2	59,5	60,3	14,0	22,3	23,2	21,1	17,9	14,2	10,8	23,8	81	49	57	69	86	95
18	60,4	60,9	60,7	59,7	59,8	59,2	15,2	21,3	22,3	21,2	18,3	14,0	12,0	22,8	74	55	59	57	78	89
19	59,5	59,4	58,8	58,0	58,1	57,8	13,8	20,0	20,8	20,1	17,6	14,8	11,2	21,8	84	71	81	70	92	92
20	56,5	55,8	55,6	54,5	54,4	54,7	14,2	21,8	21,6	19,8	18,3	13,2	10,6	22,0	84	59	60	67	71	90
21	55,8	56,5	56,3	56,1	56,6	57,8	14,5	19,1	21,4	18,8	16,0	14,8	10,4	21,4	89	63	54	56	69	79
22	58,5	58,5	58,3	57,9	58,0	58,8	14,0	16,2	17,9	15,7	15,0	13,0	12,3	18,6	68	51	45	56	55	75
23	58,9	59,2	58,8	57,7	58,0	58,4	12,5	16,1	17,4	15,8	14,3	10,4	10,3	17,5	71	52	49	61	61	79
24	56,6	55,8	55,1	54,0	54,2	55,1	10,0	16,6	17,0	18,1	14,8	11,1	8,1	19,0	87	61	61	42	70	86
25	54,6	54,6	55,0	55,0	54,0	54,6	12,8	17,3	17,6	16,9	13,6	9,4	8,0	19,0	64	58	64	51	77	87
26	53,7	53,8	53,8	53,2	53,6	54,3	8,2	15,6	16,8	17,5	14,5	9,2	6,1	18,0	87	52	40	26	43	79
27	54,1	55,0	55,0	54,9	55,4	55,5	8,6	18,6	19,9	19,1	17,0	15,5	6,6	20,0	73	50	63	66	70	76
28	55,4	55,8	58,1	56,0	57,0	56,1	12,4	14,0	12,3	12,5	12,1	11,8	11,3	15,0	90	78	96	88	89	91
29	56,6	57,4	57,0	57,0	57,5	57,3	14,8	17,0	17,8	17,0	15,2	14,5	13,9	18,2	74	70	68	70	80	82
30	56,5	56,9	56,4	55,3	55,2	54,9	16,0	18,2	20,0	19,0	18,0	17,4	14,4	20,3	78	71	69	79	79	86
Moy.	55,97	56,19	55,96	55,36	55,44	55,89	12,96	18,20	19,45	19,17	17,00	13,80	10,49	20,34	71,9	53,3	52,0	50,1	58,1	72,2

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	NW 14	NW 18	NW 20	NW 28	NW 16	NW 32	5	3	5	7	8	9	.	
2	NW 20	NW 16	WNW22	NNW 24	NW 26	NW 18	9	10	8	8	8	8	.	
3	NW 36	NW 52	NW 52	NNW 50	NW 26	NW 12	2	5	7	7	2	0	.	≡ de 15h à 16h, v. = 66km.
4	NW 8	NNW 12	NW 12	NW 16	NW 10	NW 6	0	2	1	9	8	0	.	
5	NW 20	NW 30	NW 30	NW 30	NW 22	NW 20	1	0	1	1	1	2	.	
6	NW 24	WNW38	WNW44	NNW 44	NW 44	NW 36	0	0	0	7	8	1	.	≡ entre 16h et 16h 30, v. = 54km.
7	NW 24	NW 24	NW 22	NW 34	NW 36	NW 6	0	8	2	4	0	0	.	
8	Calme 0	NW 12	NW 8	NW 12	NW 14	NE 2	0	0	0	0	0	0	.	
9	NW 8	NW 20	NW 26	WNW20	NW 12	NW 18	0	3	1	1	4	0	.	
10	NW 16	NW 38	NW 34	NW 30	NW 18	NW 16	0	0	2	4	6	7	.	
11	NW 16	NW 28	NW 30	NW 30	NW 24	NW 10	0	0	0	2	1	0	.	
12	NW 18	WNW26	WNW28	WNW16	NW 10	NE 2	2	1	2	1	1	0	.	B à l'horizon.
13	NNW 4	WSW 8	WSW14	WSW12	SE 2	E 2	1	1	1	0	0	0	.	B
14	SE 2	W 10	W 12	WSW10	NW 8	N 10	0	0	0	2	1	0	.	B à l'horizon.
15	NE 2	WNW14	NW 16	NW 26	NW 26	NW 10	7	4	0	0	0	0	.	
16	WNW 2	WSW 8	WSW10	WSW 8	NW 6	NE 6	0	2	1	1	0	0	.	
17	Calme 0	W 4	SW 6	S 8	Calme 0	NE 2	0	0	0	2	1	1	.	B à l'horizon.
18	ESE 4	WSW 8	S 12	SSW 8	WNW 2	NE 4	0	0	0	0	0	2	.	B à l'horizon.
19	SSE 4	WSW 8	WSW 8	SW 6	Calme 0	NE 6	0	7	5	9	8	6	.	B à l'horizon.
20	ESE 4	WSW 6	WSW12	W 6	WSW 6	NE 8	2	9	7	10	10	7	.	⌓ B à l'horizon.
21	SSE 6	SE 8	S 12	S 14	Calme 0	SE 4	3	7	5	3	4	10	.	⌓ ● à 22h 30.
22	ESE 2	ESE 6	ESE 4	ESE 4	Calme 0	ESE 2	9	10	10	10	10	9	.	
23	Calme 0	ESE 6	ESE 8	W 2	WSW 4	NE 2	9	7	5	8	4	4	0,1	◍
24	Calme 0	NW 10	WNW16	WSW 8	SE 2	SE 8	0	1	2	10	6	9	.	B à l'horizon, ⌓ ≺ ⊤ à 22h.
25	SSE 4	Calme 1	SE 2	NE 8	E 4	NE 6	9	9	9	8	0	0	0,0	⊤ ●
26	Calme 0	WSW 8	WNW10	WNW10	NW 4	NNE 2	0	0	0	1	0	1	.	
27	ENE 6	WSW 2	WSW 8	SE 8	ESE 14	E 22	2	9	8	10	7	10	.	
28	NE 20	ESE 40	SW 12	ESE 34	ESE 28	ESE 26	10	10	10	10	10	10	64,2	● à 0h 20, ⌅ de 3h à 8h 30, ● ⌅ de 10h 30 à 22h 15.
29	ESE 24	E 20	ESE 34	ESE 24	ESE 14	ESE 20	8	7	6	3	3	5	26,4	
30	ESE 18	ESE 20	ESE 18	SE 14	ESE 14	ESE 12	9	10	8	9	10	9	0,6	● l'après-midi.
Moy.	10,1	16,7	18,1	18,1	13,1	11,1	3,1	4,2	3,5	4,9	4,0	3,7	91,3	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Octobre 1912.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3° 3′ E. — Latitude 43° 18′. — Altitude 75m. $Cg = -0^{mm},13$

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	52,5	52,4	52,0	50,4	50,5	49,4	18,2	20,5	21,0	20,0	19,0	18,0	17,1	21,9	79	69	65	78	82	85
2	48,9	48,5	47,8	47,1	47,0	47,7	18,5	21,2	21,1	20,9	19,4	19,5	16,7	22,3	85	79	80	78	84	90
3	48,5	49,7	50,0	50,1	51,3	52,8	18,4	19,1	20,2	17,8	17,0	15,2	15,0	21,0	96	89	81	92	94	95
4	55,6	56,0	56,4	56,6	57,2	56,6	10,1	13,1	15,7	13,6	11,0	8,7	8,0	17,0	94	76	61	59	65	76
5	57,5	58,1	57,8	57,4	58,1	57,9	9,2	17,9	17,0	17,2	14,8	11,1	5,5	19,1	86	55	63	62	79	87
6	56,7	56,6	56,8	55,2	55,0	55,8	10,2	14,5	16,3	12,8	13,6	11,8	9,0	16,7	85	71	55	80	75	92
7	53,8	54,5	54,6	54,6	55,4	56,0	11,8	13,0	13,8	13,0	13,0	13,1	10,8	13,9	96	94	93	98	98	98
8	55,7	56,5	56,3	55,9	56,1	57,1	13,0	13,4	15,8	16,2	15,3	14,1	12,7	17,1	95	91	82	77	82	92
9	57,9	58,4	58,1	57,5	57,8	58,5	13,1	18,0	17,9	16,2	14,3	12,8	11,6	19,0	98	73	71	76	91	95
10	58,8	59,0	58,8	58,1	58,7	59,0	10,8	19,0	18,3	17,3	14,2	11,3	9,5	19,3	96	64	68	70	91	95
11	60,4	60,8	60,8	60,7	61,6	62,0	11,8	19,8	20,1	17,2	15,1	12,4	10,0	20,8	84	57	57	76	91	95
12	62,5	63,0	62,8	62,1	62,3	62,1	11,5	18,8	19,1	18,0	15,7	14,0	10,6	20,7	83	57	63	74	82	89
13	62,2	63,1	62,1	61,7	61,9	62,1	11,6	18,4	18,8	18,0	15,5	12,0	11,6	20,2	89	57	55	72	89	88
14	62,6	63,2	62,8	61,5	61,8	61,7	10,8	20,3	20,2	18,5	14,6	11,0	10,0	20,7	90	51	46	62	89	88
15	60,5	60,7	60,1	59,2	59,1	59,2	8,3	16,8	19,0	18,4	14,5	11,1	6,7	20,6	84	60	55	61	83	92
16	59,3	59,3	59,0	58,4	59,0	58,3	8,6	17,2	17,5	16,4	14,2	11,8	7,6	18,7	81	68	75	85	96	98
17	58,9	59,0	58,6	57,2	57,5	57,6	11,0	16,1	17,2	16,9	14,6	14,9	9,4	18,3	94	78	76	79	93	71
18	57,8	56,8	57,0	56,5	57,0	57,6	12,6	14,0	15,8	14,6	12,2	8,5	7,6	16,6	50	53	47	48	54	79
19	58,1	58,4	57,6	56,7	56,6	55,9	5,4	14,2	16,3	15,6	12,8	12,0	5,0	17,3	98	49	42	43	55	68
20	54,8	55,0	54,5	53,5	53,4	53,7	11,5	17,6	18,0	17,6	14,6	10,5	8,3	18,7	80	55	51	51	70	88
21	51,5	51,4	50,3	47,3	46,3	46,0	10,0	15,0	15,8	15,2	14,9	9,7	7,5	18,8	88	62	68	79	80	85
22	44,6	45,1	44,7	43,9	44,2	43,2	8,4	10,0	12,0	12,1	12,0	11,9	8,2	13,5	65	65	65	56	58	70
23	44,6	46,5	46,8	47,5	48,0	48,3	7,6	11,7	13,0	12,3	12,1	13,9	7,3	14,5	84	53	45	56	70	61
24	49,0	49,5	49,1	48,5	48,8	48,7	9,3	12,0	13,2	14,1	13,0	13,0	8,3	15,6	90	88	81	76	82	83
25	49,3	50,7	50,8	51,4	52,7	52,9	11,5	12,9	14,8	14,3	12,2	11,2	10,0	15,2	77	71	57	48	64	79
26	55,6	56,3	56,1	55,9	55,8	56,1	9,1	14,9	15,3	15,4	14,5	11,9	8,3	17,2	90	68	75	77	76	84
27	56,4	57,5	57,4	58,0	58,3	59,3	7,8	17,5	18,0	16,3	13,8	12,5	7,2	19,1	94	58	66	80	89	84
28	60,1	60,7	60,4	59,2	59,4	60,3	11,5	17,3	17,3	16,4	15,0	15,5	9,8	19,0	90	67	68	69	75	76
29	59,3	59,4	58,5	57,1	57,5	57,7	16,0	18,1	18,9	18,3	17,5	17,9	14,8	20,1	74	70	64	64	64	59
30	55,6	56,1	54,0	52,5	52,8	53,1	17,4	19,1	19,1	18,6	17,1	16,1	14,5	20,0	76	72	72	81	90	92
31	55,4	55,4	55,7	55,0	55,5	56,0	12,0	15,1	16,0	15,0	14,1	12,8	11,6	17,8	73	52	50	55	57	68
Moy.	55,63	56,05	55,73	55,05	55,37	55,57	11,52	16,34	17,18	16,26	14,55	12,91	10,01	18,41	85,3	66,8	64,4	69,7	79,0	83,9

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	ESE 8	SE 12	SE 16	ESE 12	ESE 12	SE 8	10	10	4	10	10	5	0,5	● la journée.
2	ESE 2	ESE 10	SSE 14	ESE 12	ESE 12	SE 12	10	10	8	10	9	10	.	
3	SSE 1	ESE 2	W 2	WSW 4	SSW 4	Calme 0	10	10	10	10	10	9	.	
4	NW 14	NNW 14	NNW 18	NW 20	NW 16	NW 12	6	5	4	2	1	0	.	
5	ESE 8	SE 22	SE 20	ESE 8	ESE 2	ESE 4	7	7	10	10	9	5	.	
6	E 6	E 4	E 2	E 8	Calme 0	ESE 2	10	10	10	10	10	10	0,2	
7	Calme 0	Calme 0	Calme 0	Calme 0	Calme 0	Calme 0	10	10	10	10	10	10	7,0	● la nuit et la journée.
8	Calme 0	NE 12	E 6	ESE 18	ESE 18	ESE 10	10	10	10	10	10	10	34,0	● la nuit et la matinée.
9	Calme 0	Calme 0	WSW 10	W 6	Calme 0	NE 2	8	6	5	6	9	5	2,7	● la nuit.
10	ESE 8	WNW 6	W 8	WSW 6	Calme 0	ENE 1	2	1	2	2	1	0	.	
11	E 6	SE 1	SW 10	WSW 6	Calme 0	NE 6	3	2	2	3	1	2	.	
12	E 6	ESE 6	SW 6	Calme 0	ENE 2	NE 4	2	1	6	10	10	10	.	↖ au SE.
13	SE 1	WNW 6	WSW 10	WSW 6	ENE 2	NE 8	1	1	1	2	1	1	.	
14	ESE 8	NNW 6	W 12	WSW 4	Calme 0	NE 10	1	0	0	0	0	1	.	
15	SSE 1	NW 6	W 6	ESE 4	E 8	NE 4	1	2	1	0	0	1	.	
16	ENE 6	Var. 6	WSW 6	W 6	ENE 4	NE 8	1	0	0	1	0	8	.	≡ intense à 22h.
17	ESE 1	NE 2	NNW 10	W 6	Calme 0	NW 10	10	9	3	2	3	6	.	
18	NW 24	NW 28	NW 22	NW 18	NW 10	NE 4	1	1	1	1	1	0	.	
19	NW 2	NW 6	NW 16	NW 12	NW 8	NW 18	0	0	0	8	3	2	.	
20	NW 1	NW 20	NW 28	NW 20	NW 4	Calme 0	0	5	3	2	7	8	.	☽ à 19h 30.
21	SE 6	ESE 2	ESE 12	SE 12	SE 12	WNW 6	10	7	10	10	10	10	.	↖ au NW et à l'WNW à 18h.
22	WNW 2	WNW 26	WNW 28	W 20	WSW 28	WNW 8	3	4	8	4	10	9	7,9	↖
23	WNW 8	NW 16	NW 20	W 14	WSW 10	WSW 28	3	1	10	10	10	10	.	
24	SW 2	W 2	W 4	W 12	W 8	W 4	10	9	10	4	6	8	3,4	● la nuit et la matinée.
25	W 20	NW 24	NW 24	WNW 16	NW 12	NW 14	9	7	6	7	1	4	6,1	● la nuit.
26	WNW 2	W 6	WSW 16	SW 16	WSW 8	NE 4	4	4	4	4	1	0	.	
27	NE 2	SE 1	SE 14	SE 8	Calme 0	ENE 8	0	0	0	0	0	0	.	
28	ESE 10	ESE 20	SE 18	ESE 12	SE 8	ESE 18	0	1	4	3	4	10	.	
29	ESE 22	ESE 22	ESE 24	ESE 26	ESE 22	ESE 22	7	9	10	6	4	9	.	
30	SE 20	SE 20	SE 20	SE 12	SE 8	SE 6	10	10	10	10	10	10	0,6	● à 17h 10.
31	NW 12	NW 22	NW 26	WNW 20	WNW 30	WNW 28	6	3	4	8	2	1	.	
Moy.	8,0	11,0	13,8	11,1	7,7	9,4	5,3	5,0	5,4	5,6	5,3	5,6	62,4	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Novembre 1912.

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3° 3′ E. — Latitude 43° 18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm, 13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	57,0	57,8	57,0	57,6	59,1	59,2	9,9	13,2	13,3	11,9	10,0	8,1	7,8	13,6	64	48	43	42	50	60
2	59,6	59,6	59,6	58,4	58,2	57,9	5,0	11,8	13,2	11,0	8,7	5,8	4,5	13,8	71	42	45	48	64	73
3	56,4	57,0	56,2	56,0	56,8	57,2	2,4	7,8	10,6	9,0	6,0	3,3	2,0	11,4	68	58	46	48	56	75
4	59,5	60,9	60,8	61,3	62,0	62,1	1,2	12,7	13,5	12,1	8,4	7,5	0,5	14,0	86	51	52	53	72	76
5	61,3	61,1	59,8	57,1	56,4	55,4	6,8	13,0	14,3	12,9	11,2	11,5	6,7	15,0	82	62	63	68	75	80
6	52,1	52,1	51,3	50,3	50,7	55,8	7,2	11,0	13,3	11,4	9,8	8,1	6,9	14,7	92	75	63	61	67	76
7	57,0	57,5	58,5	59,3	60,2	60,8	5,6	10,0	11,0	10,9	10,3	8,4	4,2	12,0	92	71	64	73	72	88
8	60,8	61,2	60,6	59,1	59,1	59,4	5,1	12,5	13,7	11,0	7,8	6,5	4,8	13,8	91	63	50	61	73	78
9	59,6	59,6	59,3	58,7	59,2	59,8	5,0	14,8	15,2	14,4	11,5	8,0	3,7	16,3	80	60	58	67	82	91
10	58,8	59,3	58,1	56,4	55,5	55,1	7,6	12,6	14,2	13,8	13,7	11,6	7,2	15,0	91	79	77	66	60	65
11	52,2	50,6	48,6	43,8	42,1	42,1	10,5	11,9	13,8	14,5	14,5	9,9	9,3	14,9	72	67	71	73	57	58
12	40,8	41,4	41,2	42,5	43,3	43,0	4,0	6,7	9,5	7,7	5,6	4,2	3,3	9,9	58	52	37	41	52	67
13	44,6	45,2	44,9	46,4	47,8	49,8	1,8	6,8	8,2	7,1	3,6	1,0	0,8	8,9	85	49	46	55	73	81
14	53,6	54,4	54,3	54,1	54,1	53,3	— 1,1	8,4	10,8	9,0	7,0	7,3	— 1,1	11,6	92	53	33	53	55	69
15	49,5	50,1	49,9	50,3	51,1	52,0	6,5	4,7	6,0	5,2	5,6	4,9	4,0	8,6	66	95	85	93	91	84
16	52,6	53,2	53,0	53,9	54,8	55,5	3,0	5,0	7,2	6,7	4,6	2,6	2,0	8,2	67	69	61	55	61	72
17	56,8	57,4	56,9	57,1	57,7	57,9	0,5	4,8	6,6	7,7	7,2	7,4	— 1,1	9,2	90	76	77	75	80	87
18	56,9	57,0	55,8	54,5	54,4	54,3	5,8	11,5	11,7	7,1	7,0	2,9	1,5	11,8	93	60	54	70	63	88
19	55,1	56,5	56,5	56,9	57,6	59,7	1,3	7,9	8,2	8,2	5,6	3,8	0,6	9,6	96	70	68	57	66	70
20	60,9	61,7	60,5	60,0	59,7	60,6	3,0	7,0	12,0	9,9	8,7	7,1	2,5	12,0	75	57	45	51	52	57
21	58,7	57,9	56,6	55,5	54,9	54,7	7,5	9,4	10,1	8,8	7,9	6,9	6,3	10,4	65	61	62	73	72	62
22	56,7	57,7	57,2	57,8	58,6	59,4	3,8	7,4	11,1	9,1	5,0	4,5	1,8	11,3	57	53	32	53	75	52
23	60,4	61,3	60,6	60,2	60,2	60,0	— 0,3	5,8	9,0	7,5	3,2	2,2	— 0,4	9,9	75	47	39	49	74	68
24	60,2	60,0	59,0	58,2	58,2	58,4	0,0	6,4	10,0	6,2	4,7	0,2	— 1,6	10,2	64	40	35	54	57	77
25	58,0	58,7	58,4	58,1	58,2	59,2	— 1,8	8,0	10,4	10,0	4,7	2,0	— 2,0	11,8	86	44	41	50	66	69
26	58,7	59,2	58,5	57,9	58,1	57,8	— 0,4	7,2	9,2	8,4	4,1	7,5	— 1,3	9,8	70	44	61	68	84	73
27	54,6	54,8	53,5	51,9	51,6	52,0	12,4	13,0	13,1	11,1	9,6	7,6	7,4	13,9	74	75	70	73	80	75
28	52,1	52,8	52,1	53,1	53,1	52,3	6,1	7,8	9,2	7,3	5,4	3,3	0,9	9,4	72	48	43	41	49	61
29	50,6	51,6	50,8	51,2	51,3	50,3	4,2	6,0	8,3	7,0	5,4	4,7	— 0,6	8,5	50	88	75	83	88	87
30	47,6	46,8	44,8	41,9	41,6	42,7	10,8	12,1	12,1	12,4	12,0	9,5	4,6	12,8	73	76	76	93	89	89
Moy.	55,42	55,81	55,14	54,65	54,85	55,26	4,45	9,24	10,96	9,64	7,63	5,94	2,84	11,74	76,6	61,1	55,7	61,6	68,5	73,6

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	WNW 12	WNW 32	WNW 48	NW 36	NW 14	WNW 18	0	0	0	0	0	0	.	
2	W 8	NW 6	NW 14	NW 14	WNW 6	NW 10	3	0	3	7	10	1	.	
3	NW 14	NW 12	NW 18	NW 14	NW 12	NW 6	2	0	0	0	0	0	.	
4	ENE 6	E 4	WNW 4	NW 6	NE 6	NE 6	1	5	4	5	0	7	.	
5	ESE 10	SE 2	SE 6	SSW 8	SSE 2	SSE 6	4	6	8	10	10	10	.	◎ la nuit.
6	NW 8	NW 12	NW 20	NNW 10	N 12	NNW 6	2	4	3	9	9	5	0,1	B à l'horizon.
7	W 4	W 2	W 2	WSW 2	NE 2	Calme 0	8	9	10	10	10	10	.	◎ dans la soirée et dans la nuit.
8	ENE 12	Calme 0	NW 10	NW 12	Calme 0	NE 6	1	1	1	1	0	0	0,3	B à l'horizon.
9	ENE 12	Var. 2	S 4	Calme 0	Calme 0	NE 8	1	7	3	9	8	4	.	
10	E 6	E 2	W 8	WNW 4	WNW 20	WNW 26	8	2	7	10	9	2	.	
11	WNW 15	WNW 18	WNW 16	W 36	W 38	WNW 24	10	10	8	10	10	10	.	● après 19h.
12	WNW 22	NW 24	NW 30	NW 22	NW 14	NW 8	2	4	5	2	1	1	0,4	
13	Calme 0	NW 20	NW 18	NW 4	NE 8	NE 8	1	0	3	2	0	4	.	
14	ENE 6	Calme 0	ENE 4	Calme 0	NE 2	NE 8	1	0	4	10	10	10	.	◎ la nuit.
15	ENE 22	ENE 16	NW 8	WNW 12	NNW 6	NNW 14	10	10	10	10	10	10	17,1	◎ le matin jusqu'à 13h 40, G ensuite.
16	NW 10	NW 12	WNW 12	NW 18	NW 12	NE 10	5	6	2	4	0	0	.	
17	Calme 0	Calme 0	Calme 0	Calme 0	Calme 0	Calme 0	10	10	10	10	10	10	.	G à 11h 15.
18	WNW 2	WNW 2	WNW 12	WNW 10	NW 6	NW 2	3	10	7	10	10	3	0,2	◎ dans la nuit, B à l'horizon.
19	ENE 6	WNW 6	WNW 11	NNW 12	NW 6	NW 4	3	5	7	3	1	0	.	B à l'horizon.
20	WNW 4	NNW 10	NW 32	WNW 16	NW 24	NW 8	1	1	8	1	0	3	.	B à l'horizon, ☽ à 22h.
21	WNW 18	NW 36	NW 32	NW 28	NW 28	NW 8	10	10	10	10	10	2	.	
22	NW 8	NW 8	NW 12	NW 12	NW 4	NW 8	0	1	0	0	0	0	.	B à l'horizon.
23	E 4	Calme 0	NNW 8	N 10	NE 6	NE 8	1	0	0	0	0	0	.	B à l'horizon.
24	NE 12	Calme 0	NW 6	NW 16	NW 14	NW 2	0	0	1	6	10	4	.	
25	NNE 4	Calme 0	Calme 0	NNW 4	NE 8	NE 8	0	0	0	0	0	0	.	B
26	WNW 4	SE 2	WNW 4	Calme 0	NE 10	SE 12	2	0	0	6	4	8	.	B
27	SE 16	SSE 20	SSE 16	SW 10	WSW 4	Calme 0	10	10	8	10	9	5	.	G à 9h 55.
28	WNW 18	WNW 34	WNW 30	NW 30	NW 30	NW 14	2	7	7	1	0	0	.	
29	NE 8	ENE 4	ENE 6	NE 2	ENE 10	ENE 8	10	10	10	10	10	10	0,9	◎ vers 7h 30.
30	SE 24	SE 30	SE 40	SE 40	SE 28	SE 6	10	10	10	10	10	10	36,5	◎ continue.
Moy.	9,8	10,6	14,5	12,9	11,1	8,4	4,0	4,6	4,9	5,9	5,4	4,3	55,5	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Décembre 1912. **MARSEILLE (Observatoire).**

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

DATES.	PRESSION (700 +).						TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ RELATIVE.					
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h	Min.	Max.	7h	10h	12h	16h	18h	22h
1	49,3	50,8	51,3	51,0	54,4	56,2	6,0	8,0	10,0	7,5	5,5	3,8	2,5	10,7	91	77	58	58	63	66
2	57,7	59,1	58,9	59,1	60,1	60,2	1,0	5.1	8,4	7,8	6,0	5,8	— 0,3	9,0	90	53	36	50	60	67
3	61,7	62,5	61,2	61,2	61,1	62,7	5,8	8,7	10,0	8,4	7,0	4,7	1,2	10,1	68	54	44	53	52	70
4	61,3	62,0	62,0	61,6	61,8	61,9	— 0,4	8,8	12,0	9,5	5,6	2,6	— 0,6	12,0	85	38	34	65	63	72
5	60,8	61,4	60,6	59,6	60,4	60,5	1,8	9,8	12,2	9,3	5,0	2,8	1,0	12,9	85	41	36	59	73	86
6	59,5	59,9	59,4	59,3	59,5	60,4	0,0	7,9	10,8	8,5	6,2	3,7	— 0,4	11,3	74	47	43	59	67	84
7	61,4	62,2	61,8	61,5	62,2	62,6	3,8	8,0	11,9	9,8	5,3	3,6	2,7	12,2	72	64	54	59	86	89
8	63,7	64,4	63,8	63,4	63,6	64,0	4,0	10,0	12,8	10,6	5,8	3,0	2,7	13,4	84	68	55	58	82	87
9	63,2	64,1	63,2	62,6	62,6	62,0	1,3	8,2	12,6	10,5	8,0	3,0	1,2	12,8	81	55	42	56	64	86
10	61,8	62,2	62,1	61,6	61,9	62,5	6,0	11,0	11,3	8,9	5,6	2,9	1,3	12,1	84	64	72	85	92	98
11	62,0	62,0	60,8	59,5	59,6	58,9	0,0	4,8	8,0	6,1	4,2	0,8	— 0,4	10,1	96	70	70	60	72	88
12	57,1	58,0	57,3	56,8	57,0	57,9	3,0	8,0	12,8	10,0	7,4	8,1	0,5	13,0	86	82	66	72	75	58
13	60,6	62,3	62,3	62,6	64,5	64,5	2,0	8,6	10,5	10,1	7,0	3,0	1,4	11,6	83	60	49	59	69	84
14	66,6	67,3	66,9	66,4	66,7	66,5	— 0,4	5,2	8,0	8,6	7,9	6,2	— 1,0	9,2	89	63	57	62	65	75
15	66,3	66,4	65,9	65,2	64,5	64,4	8,0	13,0	14,8	14,0	12,0	6,0	2,5	16,0	81	60	52	57	63	84
16	61,8	61,7	60,6	58,5	58,5	57,0	2,0	8,5	11,0	9,6	6,2	4,0	1,7	11,5	98	80	71	87	88	95
17	55,3	56,1	55,4	55,1	55,8	55,8	5,0	9,5	10,2	11,0	8,6	4,3	2,1	11,7	93	73	70	69	68	74
18	56,6	57,9	57,0	56,0	56,0	57,0	6,0	11,3	13,5	11,8	11,2	10,0	0,4	14,1	70	71	61	65	60	80
19	57,6	58,1	57,6	57,8	58,8	59,8	4,0	10,0	10,7	10,0	6.8	7,3	3,6	12,0	98	76	76	78	88	84
20	60,8	61,2	60,9	60,4	61,0	61,2	5,6	11,0	13,8	11,9	10,1	8,5	4,4	14,0	94	66	52	64	73	72
21	60,3	60,7	60,2	58,6	58,5	58,6	7,6	9,7	10,9	12,5	11,6	11,3	6,3	13,0	69	74	72	63	69	77
22	57,8	58,0	57,5	57,0	56,6	57,0	11,3	13,0	13,3	12,7	12,5	12,2	10,7	13,5	73	68	67	69	71	74
23	56,2	57,3	56,9	56,6	57,2	58,7	9,8	10,1	11,2	11,6	11,2	10,2	9,5	12,4	92	95	85	76	81	88
24	61,3	62,7	62,0	62,6	63,4	64,4	6,0	9,2	11,8	12,5	10,8	5,8	5,7	13,7	92	71	61	58	65	86
25	65,1	65,4	65,2	64,0	63,9	63,9	4,6	9,0	12,0	10,5	8,0	6,0	3,6	13,8	87	72	72	81	89	90
26	61,5	61,0	60,1	59,7	59,7	60,1	4,3	11,2	12,0	11,3	10,1	9,0	3,5	13,0	95	82	78	78	86	90
27	58,2	58,8	58,5	57,7	58,5	58,6	10,0	11,5	13,6	14,8	13,5	11,2	8,3	15,7	82	78	71	65	72	79
28	58,2	58,4	57,9	57,3	58,2	57,6	11,1	12,8	17,3	14,0	10,8	11,0	8,6	17,8	81	72	65	83	95	88
29	57,9	59,7	59,5	60,3	60,6	62,1	8,6	12,5	14,5	12,5	12,0	10,0	5,2	15,0	89	76	65	74	78	84
30	63,1	63,6	63,1	62,5	63,3	64,2	6,0	9,4	10,0	10,5	7,6	4,2	3,5	11,9	97	82	74	59	75	95
31	64,7	65,6	64,9	63,9	64,3	63,6	5,2	10,7	14,2	11,6	8,5	5,6	3,4	14,4	93	72	55	73	81	91
Moy.	60,30	60,99	60,48	60,08	60,46	60,80	4,81	9,50	11,81	10,59	8,32	6,15	3,06	12,71	85,5	67,9	60,1	66,3	73,7	81,9

DATES.	VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).						NÉBULOSITÉ.						PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	10h	12h	16h	18h	22h	7h	10h	12h	16h	18h	22h		
1	NW 6	WNW10	WNW16	NW 22	NW 24	NW 18	3	1	0	0	0	0	19,1	● une partie de la nuit.
2	W 4	NW 16	NW 18	WNW22	NW 8	NW 10	1	1	5	2	4	0	.	⌊
3	NW 26	NW 16	NW 28	NNW 32	NW 26	NW 12	1	1	0	0	0	0	.	
4	NE 2	ENE 4	Calme 0	W 4	NE 8	NE 10	1	0	0	0	0	0	.	⌊
5	ENE 10	ENE 4	Calme 0	Calme 0	NE 12	ENE 8	0	0	0	1	0	1	.	⌊
6	NE 10	Calme 0	NW 8	NNE 2	ENE 12	NE 10	2	1	0	5	0	1	.	⌊
7	NE 10	ENE 4	Calme 0	WSW 2	ENE 8	NE 8	2	1	7	1	0	0	.	⌊
8	NNE 8	ENE 4	ENE 2	ENE 2	ENE 8	ENE 10	7	0	1	0	0	0	.	
9	E 10	Calme 0	NW 10	NNW 6	N 4	Calme 0	0	0	0	0	0	0	.	⌊
10	E 4	ESE 4	WNW 6	WSW 4	ESE 6	NE 8	5	1	1	0	0	0	.	
11	NE 8	Calme 0	NNW 4	NW 12	ESE 2	ENE 8	1	0	0	0	0	0	.	⌊ B
12	ENE 10	ENE 4	Var. 6	WNW20	WNW16	WNW24	4	5	5	6	1	0	.	⌊
13	E 4	NNW 4	NW 16	NW 6	NE 2	NE 8	1	0	0	0	0	0	.	
14	ENE 2	NW 4	NW 16	NW 16	NW 6	NW 4	1	6	3	10	10	1	.	⌊
15	NW 4	NW 20	NW 18	NW 16	NW 10	NW 2	0	0	0	0	0	0	.	
16	NNE 8	NE 2	SW 4	NW 6	NE 6	NE 6	0	0	0	0	0	2	.	
17	NW 4	WNW 8	WNW 6	WNW18	WNW 6	WNW 4	3	9	8	1	0	7	.	≡ jusqu'à 8h, ☽ de 20h à 21h30.
18	ENE 16	ENE 6	E 8	ESE 16	ESE 14	ESE 6	1	6	3	9	10	10	.	⌊ ● dans la soirée.
19	NW 2	NW 6	WNW 4	Calme 0	NE 8	NE 12	2	0	0	2	0	0	1,5	B jusqu'à 12h.
20	NNE 6	SE 10	SE 14	ESE 8	Var. 4	ESE 8	1	0	1	1	0	0	.	
21	NE 6	SE 4	ESE 4	ESE 16	ESE 10	ESE 24	8	10	10	10	9	10	.	
22	ESE 14	ESE 26	ESE 24	ESE 16	ESE 20	ESE 16	10	10	10	10	10	10	0,7	
23	NE 8	NE 2	NE 4	ENE 12	ENE 2	Calme 0	10	10	10	10	10	7	13,7	● dans la nuit du 22 au 23.
24	SSW 8	NW 6	NNW 26	Var. 4	NE 8	NE 6	0	3	0	3	5	2	.	
25	NE 8	NE 4	NE 4	NE 2	NE 8	NE 8	8	5	6	5	2	2	.	☽ de 3h45 à 6h20.
26	NE 4	NE 10	NE 14	NE 2	NE 2	NE 2	1	7	10	10	10	9	.	
27	NW 16	WNW10	WNW16	W 16	W 8	W 2	4	8	7	3	1	6	.	
28	WNW 2	Calme 0	Calme 0	SE 2	E 4	ESE 16	1	0	0	0	0	0	.	B
29	NE 2	SE 12	SE 6	NW 2	Calme 0	NW 2	8	5	6	9	10	8	.	
30	Calme 0	NW 4	NW 10	NW 18	NE 4	NE 8	5	6	2	0	0	0	.	≡ le matin, B le soir.
31	NE 10	ENE 4	E 4	WNW 2	NE 14	NE 6	0	0	0	0	1	1	.	
Moy.	7,5	6,7	9,5	9,9	8,7	8,6	2,9	3,1	3,2	3,2	2,7	2,5	35,0	

(1) La vitesse du vent exprimée en kilomètres à l'heure est la vitesse moyenne prise sur la demi-heure encadrant l'heure de l'observation. — La direction est celle de l'instant de l'observation.

(2) Pluie recueillie dans les 24 heures, depuis la veille à 18h.

Janvier 1912.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	73,9	73,6	73,7	8,4	8,9	8,4	5,0	9,4	94	92	95	W 8	W 6	W 9	10	10	10	.	≡
2	74,0	73,7	73,6	8,0	7,4	6,6	6,2	8,0	91	85	91	W 18	W 32	W 22	5	5	10	.	
3	68,4	67,9	67,6	8,0	8,4	7,4	5,4	8,4	92	86	94	W 32	W 29	W 22	5	5	10	.	
4	62,2	61,1	58,2	9,0	9,4	7,6	6,9	9,4	92	86	97	W 29	W 33	W 24	10	5	10	5,0	◎
5	48,8	49,2	50,8	7,4	8,0	6,2	6,2	8,0	94	81	85	W 48	W 40	W 50	10	5	10	9,5	◎ ✳ ▲
6	47,3	40,7	31,6	4,7	5,8	5,0	3,5	6,1	93	88	94	S 17	S 22	S 50	10	10	10	4,0	◎
7	40,5	43,5	55,7	5,5	5,8	4,4	3,5	5,8	75	75	93	N 33	NE 25	NE 14	5	5	10	11,3	◎
8	62,1	61,7	58,1	0,9	1,4	0,4	- 0,9	1,4	81	74	92	S 13	S 15	S 18	5	10	10	0,5	≡
9	50,4	50,5	52,9	7,8	10,0	7,6	0,0	10,0	93	86	91	W 16	W 16	W 12	10	5	10	5,0	◎
10	61,6	62,9	65,3	7,5	8,8	7,4	4,0	8,8	77	86	94	W 13	W 5	S 2	5	5	10	3,0	≡
11	65,9	64,9	64,7	4,5	5,4	4,8	4,0	6,8	87	88	87	S 19	S 20	S 12	10	10	10	.	≡
12	69,7	69,4	68,9	5,0	6,0	5,0	3,0	6,4	94	85	94	S 8	SW 9	S 9	10	10	10	.	≡
13	67,2	66,9	65,8	4,5	5,5	4,0	3,2	5,5	93	91	97	S 13	S 15	SE 11	10	10	10	.	≡
14	64,4	63,4	63,2	3,5	3,8	3,6	2,2	4,0	90	87	90	SE 13	SE 12	S 7	10	10	10	.	≡
15	61,3	60,4	59,8	3,8	4,4	3,6	2,8	5,0	93	90	97	S 16	S 17	SE 15	10	10	10	.	≡
16	58,2	58,0	57,8	3,0	4,4	2,8	2,2	5,2	90	84	86	S 27	SE 21	SE 19	10	10	10	.	≡
17	61,3	61,0	61,2	- 0,5	- 1,0	- 1,6	- 2,0	- 0,5	100	100	100	E 28	E 30	E 28	10	10	10	.	◎
18	60,1	60,0	61,4	- 1,0	1,0	2,0	- 2,8	2,0	100	93	100	SE 16	SE 18	SE 19	10	10	10	0,3	≡ ◎
19	65,9	66,2	64,7	1,6	2,0	3,0	0,0	3,5	100	100	100	SE 18	E 15	E 11	10	10	10	2,8	≡
20	63,3	63,2	63,6	4,4	5,0	3,2	1,3	5,5	87	84	100	S 14	S 13	SE 17	10	10	10	.	≡
21	64,2	64,1	63,2	7,0	7,2	6,4	3,0	7,4	85	94	94	SW 14	SW 13	W 11	5	10	10	.	≡
22	60,4	59,7	57,7	4,6	4,0	3,2	2,9	4,6	90	90	100	SE 12	SE 13	E 15	10	10	10	.	≡
23	54,4	54,7	53,1	4,4	5,1	4,8	2,7	6,2	97	97	87	E 10	E 11	E 26	10	10	10	1,0	≡
24	52,2	52,7	52,8	6,6	8,5	7,8	4,0	9,5	91	86	89	S 19	S 18	S 14	5	5	10	2,8	≡
25	52,7	53,1	53,9	6,2	9,0	6,0	4,2	9,0	88	86	97	SW 14	SW 15	NW 0	5	5	10	.	≡
26	57,0	57,2	58,9	6,2	7,0	5,0	4,2	7,0	79	85	91	N 12	E 18	E 33	10	10	10	0,5	◎ ≡
27	64,8	65,5	65,9	- 1,0	- 1,4	- 1,6	- 1,9	- 0,9	100	100	100	E 24	E 23	E 20	5	5	5	0,3	
28	68,6	68,9	68,0	- 2,2	0,0	3,6	- 5,0	3,8	100	100	90	SE 9	SE 9	E 10	5	0	5	.	≡
29	68,1	68,3	67,8	3,0	4,5	2,8	- 2,0	4,8	90	87	93	E 7	E 3	E 9	5	10	5	.	≡ ◎
30	67,9	67,8	65,8	3,0	4,5	3,8	1,5	4,5	93	87	87	SE 3	S 0	W 6	5	5	10	0,5	≡ ◎
31	60,9	60,7	60,3	4,5	2,4	3,0	2,0	4,5	90	82	83	NW 27	NW 28	NW 31	10	10	5	.	◎ ✳ ▲
Moy.	61,22	60,99	60,84	4,46	5,20	4,39	2,24	5,78	90,9	88,2	93,2	17,7	17,2	17,6	8,1	7,9	9,4	46,5	

Février 1912.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	54,3	52,8	49,3	3,5	4,0	2,8	1,0	4,0	80	70	86	W 24	W 29	W 29	5	5	10	1,8	
2	43,2	42,7	43,8	0,0	0,0	- 3,0	- 3,0	0,0	100	100	100	E 33	NE 23	E 52	5	10	10	.	✳ ▲
3	49,1	49,3	49,6	- 3,0	0,0	0,4	- 9,0	1,0	100	100	92	W 15	W 26	NW 28	5	5	10	.	
4	52,5	53,3	52,5	- 6,5	- 5,5	- 7,5	- 7,5	- 4,0	100	100	100	E 22	SE 30	E 39	10	10	10	.	≡
5	45,5	44,7	41,9	-10,0	- 5,0	- 3,0	-11,4	- 3,0	100	100	100	E 19	E 19	E 19	0	10	10	.	≡ ◎
6	43,1	43,2	42,9	4,4	6,5	5,4	2,0	6,6	93	83	94	S 18	S 17	S 18	10	10	10	1,5	≡ ◎
7	48,0	48,2	47,2	7,5	9,9	7,8	5,0	10,1	91	70	89	S 17	S 18	S 24	5	5	10	2,0	≡
8	41,3	41,5	42,1	8,5	10,0	9,8	4,6	10,9	92	80	89	SE 28	S 24	S 20	10	10	10	.	≡
9	41,1	41,3	43,2	10,2	12,5	10,9	8,4	13,1	95	77	86	S 18	S 19	S 23	5	5	5	1,0	≡
10	49,1	48,8	48,0	5,8	8,1	5,8	4,0	8,1	85	83	88	S 14	S 15	SE 13	0	5	5	.	≡
11	47,2	47,7	48,8	7,8	10,2	10,0	4,4	11,8	89	82	86	S 10	S 11	S 9	5	5	10	.	≡
12	48,6	50,7	52,6	7,4	9,7	8,9	4,9	10,6	89	76	86	S 10	SW 22	S 21	10	5	5	1,0	≡
13	54,2	54,9	55,2	7,5	7,9	7,3	6,0	8,3	86	83	89	S 17	S 16	S 13	5	5	10	.	≡ ◎
14	58,7	59,8	62,0	5,8	6,9	5,8	5,0	6,9	88	85	94	N 17	N 19	NE 16	10	10	10	0,3	≡ ◎
15	66,6	66,7	66,1	5,3	8,2	5,8	4,0	8,2	91	70	88	S 4	SW 6	S 16	10	5	10	.	≡
16	66,9	66,9	67,0	7,4	9,0	8,8	5,0	9,7	86	86	92	S 14	SW 18	S 12	10	10	10	.	≡
17	65,0	64,5	62,8	8,3	11,2	9,6	5,1	11,4	78	67	86	S 20	S 16	S 14	5	5	10	.	≡
18	58,9	58,5	58,2	10,0	11,6	9,8	5,9	11,8	82	69	86	S 17	S 17	S 19	5	5	5	.	≡
19	51,6	50,7	49,8	9,4	9,2	9,4	6,0	10,2	81	86	86	S 17	S 17	S 24	5	10	10	.	≡ ◎
20	49,1	49,6	50,4	8,2	7,4	8,8	5,9	8,8	94	94	89	SW 33	W 35	W 35	10	10	10	2,0	◎
21	59,4	59,9	60,2	8,0	9,0	7,8	3,0	9,0	72	86	94	SW 16	S 12	S 9	5	5	10	2,8	◎
22	64,3	64,4	63,1	8,7	11,0	10,5	5,4	11,6	92	90	93	S 14	S 18	S 21	10	10	10	10,0	◎ ≡
23	62,3	61,7	58,9	12,6	13,2	11,4	10,0	13,2	83	90	95	SW 37	SW 28	SW 11	10	10	10	6,3	◎
24	60,1	60,9	59,2	7,4	8,1	7,0	6,4	8,1	80	83	85	N 12	N 8	NE 9	5	5	10	10,0	
25	59,0	59,2	60,4	9,0	11,6	10,5	7,0	11,8	89	87	93	S 8	SW 12	SW 14	5	5	5	1,0	◎ ≡
26	63,4	63,8	62,9	8,2	9,3	9,2	6,4	9,4	81	73	95	SW 20	W 19	SW 27	5	5	10	0,5	
27	64,7	66,2	68,4	10,9	11,9	10,0	8,9	11,9	80	86	86	W 46	W 39	W 32	5	5	10	.	
28	67,8	67,9	65,4	10,7	11,0	12,0	8,7	13,0	90	86	87	W 28	W 19	S 23	10	5	5	0,3	
29	59,5	60,2	62,2	10,0	10,0	10,0	8,0	10,2	81	86	89	W 20	SW 19	SW 20	5	10	5	.	◎
Moy.	54,98	55,17	54,97	6,30	7,82	6,97	3,80	8,37	87,9	83,7	90,4	19,6	19,7	21,0	6,6	7,1	8,8	31,5	

N.-B. — Les observations sont faites aux heures du temps moyen de Greenwich.

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 16h.

(2) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(3) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1912.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	60,9	59,8	55,2	6,7	8,9	10,8	5,7	11,3	85	81	90	S 24	S 24	S 18	5	5	10	0,3	≡
2	58,4	57,9	54,0	10,2	11,2	11,0	8,0	12,8	77	77	86	SW 42	SW 32	S 27	5	10	5	0,3	
3	49,6	49,7	51,0	10,4	10,8	9,8	7,9	10,8	80	73	89	SW 26	SW 42	SW 25	5	5	5	0,8	◐
4	55,4	53,8	48,6	8,8	9,0	8,2	5,1	9,0	84	76	97	SW 23	SW 38	SW 40	5	5	10	0,8	◐ ⟋
5	44,9	46,2	47,0	8,9	10,0	9,0	7,9	10,3	89	84	89	W 59	W 59	W 38	10	5	5	9,5	◐
6	48,9	49,3	50,6	8,0	8,8	6,9	5,2	8,8	72	76	85	W 29	W 27	W 21	5	5	5	2,0	◐ ▲
7	58,3	59,9	61,2	7,0	7,8	7,8	4,8	9,2	74	80	78	NW 22	NW 19	W 20	5	5	5	0,8	
8	60,1	58,6	55,9	5,8	8,4	7,3	2,8	8,5	85	67	85	S 22	S 25	S 23	10	10	10	0,3	◐ ≡
9	57,5	57,8	55,9	5,4	8,0	8,0	3,4	10,5	94	83	84	S 15	S 12	SE 11	10	5	10	0,3	≡
10	54,0	54,5	55,6	10,0	11,9	9,2	5,8	12,0	86	72	86	S 9	SE 7	NW 7	5	5	5	.	≡
11	60,5	61,5	63,3	7,9	8,6	7,8	4,9	9,1	86	92	86	W 11	W 14	N 12	10	10	10	.	≡
12	69,9	70,8	70,2	6,2	7,0	6,8	5,2	7,2	88	74	91	W 11	W 14	W 6	10	10	10	.	≡
13	68,0	67,4	64,6	8,2	9,7	8,6	5,3	9,7	86	76	92	S 15	SW 23	SW 28	10	10	10	.	◐ ≡
14	63,6	63,7	63,0	10,2	10,8	10,0	8,0	11,0	93	86	86	W 20	W 18	W 15	10	5	5	1,3	G
15	57,5	56,3	55,6	11,0	11,4	7,5	7,5	12,2	90	83	83	S 18	S 20	NW 29	10	10	5	0,3	◐ ≡
16	58,4	58,5	56,7	6,4	8,0	6,9	3,0	9,0	69	65	83	NW 33	W 25	W 29	5	5	5	1,5	◐
17	51,2	49,9	47,5	7,7	8,4	7,0	5,2	8,4	86	78	85	S 27	S 27	S 30	5	5	10	0,8	◐
18	37,6	34,7	33,3	7,0	7,4	9,2	4,0	9,6	97	94	95	S 23	S 28	S 17	5	10	5	2,5	◐
19	41,2	43,5	46,1	7,0	9,0	7,0	4,2	9,4	91	92	74	SW 40	W 50	W 23	5	5	5	5,5	◐
20	48,6	50,3	50,8	6,8	8,4	6,6	2,2	8,4	71	61	85	W 31	W 34	SW 26	5	5	5	3,3	◐ ▲
21	42,5	40,6	39,4	6,5	8,7	9,6	2,4	11,0	85	89	92	S 28	S 29	W 30	10	10	5	4,8	◐
22	41,9	44,0	47,8	9,5	9,8	8,4	5,1	10,2	79	82	89	W 47	W 40	W 24	5	5	5	7,8	◐
23	56,1	55,6	51,8	7,5	8,6	6,8	6,1	8,6	77	83	94	W 11	S 15	S 18	5	10	10	1,0	◐ ≡
24	52,9	53,5	57,4	10,0	11,2	10,4	5,1	11,4	74	78	93	W 57	W 42	SW 26	5	5	5	5,8	
25	64,5	65,9	67,4	11,4	12,2	10,8	8,9	12,2	93	90	90	W 42	W 30	W 27	10	5	10	0,5	◐
26	69,7	69,2	67,7	12,8	15,0	11,0	9,4	15,0	78	78	86	SW 14	W 11	W 11	5	5	5	.	≡
27	65,6	66,0	65,1	10,0	11,5	10,2	8,9	12,5	89	80	84	W 26	W 29	W 29	10	5	5	.	
28	63,8	64,1	63,4	10,2	11,1	10,4	8,2	11,1	86	85	86	W 30	W 34	W 32	10	5	5	0,3	
29	68,0	68,4	67,2	7,8	9,4	9,0	7,0	11,0	72	66	86	NW 26	NW 31	W 38	5	0	0	.	
30	63,5	63,4	61,7	8,2	10,0	9,2	6,4	10,2	72	56	84	W 43	W 48	W 36	5	5	5	.	◐ ⌒
31	56,0	54,0	52,9	9,8	10,0	9,4	5,4	10,0	76	79	81	SW 15	W 18	W 7	5	5	5	0,3	
Moy.	56,42	56,41	55,72	8,49	9,71	8,73	5,77	10,34	82,7	78,6	86,9	27,1	27,9	23,3	6,9	6,3	6,5	50,8	

Avril 1912.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	51,4	53,4	59,0	6,2	6,9	7,4	3,0	7,4	74	60	71	N 65	N 61	N 66	5	5	5	0,5	◐ ▲
2	60,1	70,4	70,5	6,2	6,8	8,0	3,5	8,0	70	71	61	N 38	NW 29	NW 10	5	5	5	0,3	
3	72,7	73,7	74,1	8,1	8,5	8,0	5,0	8,5	83	72	70	N 22	NE 19	NE 7	5	5	5	.	
4	73,4	72,8	70,6	10,9	12,1	9,4	4,3	12,1	71	74	86	W 23	W 35	W 45	5	10	5	.	≡
5	65,1	65,7	65,3	10,2	10,9	10,9	4,9	13,0	86	75	86	W 60	W 64	W 45	10	10	5	.	◐
6	66,3	65,9	65,0	11,5	15,4	13,6	9,6	16,0	90	76	84	W 35	W 43	W 33	10	5	5	0,5	≡
7	69,5	69,1	66,2	10,0	10,8	12,8	9,1	13,9	74	71	88	NW 13	NW 15	W 20	5	5	5	.	
8	57,8	56,1	52,0	9,2	10,0	8,8	8,4	10,1	86	74	84	W 50	W 79	W 60	10	5	5	.	◐
9	54,7	55,1	56,8	5,5	5,8	6,6	5,0	7,4	75	75	67	NW 49	NW 56	W 20	5	5	5	.	
10	51,1	52,7	56,7	6,5	5,8	5,4	4,8	6,5	85	85	78	NW 42	NW 52	N 20	5	5	5	2,5	◐
11	59,9	60,2	62,2	7,0	9,0	6,2	4,5	10,0	77	77	85	W 20	W 28	N 37	5	5	5	1,0	G
12	71,3	72,2	72,8	4,0	6,9	6,5	2,6	6,9	83	57	71	NE 29	N 20	NE 12	5	5	5	.	▲
13	73,8	73,2	71,6	6,8	9,0	8,5	0,7	10,0	46	73	86	W 10	W 12	W 18	10	5	5	.	
14	70,8	71,3	70,0	9,0	8,8	8,8	6,5	9,0	84	89	81	NW 21	N 26	N 26	5	5	5	.	
15	70,0	69,9	68,8	8,8	8,0	8,0	6,8	8,8	86	78	86	NE 24	NE 22	NE 28	5	5	0	.	
16	68,7	68,3	65,5	10,0	9,0	9,5	5,5	10,0	76	72	86	E 21	NE 24	NE 31	5	5	0	.	
17	63,5	62,5	60,7	11,0	13,0	10,5	3,5	15,0	63	57	84	SE 22	E 18	E 16	5	5	5	.	
18	60,3	59,6	59,6	12,5	11,5	14,3	6,0	14,5	66	80	74	S 16	SW 16	SE 18	5	5	5	.	◐ ⟋
19	62,1	63,3	63,8	14,5	12,0	12,0	6,0	14,6	68	67	87	S 9	N 15	SW 4	10	5	5	0,3	◐ ⟋
20	67,0	67,3	67,9	11,4	12,0	11,0	6,9	12,0	83	78	86	E 12	NE 15	NE 12	0	5	0	0,8	≡
21	69,4	69,3	69,9	10,6	11,5	10,8	8,9	13,4	86	80	90	NE 14	N 20	E 17	0	0	0	.	≡
22	71,0	71,0	70,0	15,0	17,5	12,2	7,9	17,5	68	47	86	E 26	E 22	E 25	0	0	0	.	≡
23	70,5	70,3	68,1	10,5	10,5	11,2	9,9	11,2	84	80	85	E 30	NE 29	E 30	0	0	0	.	
24	68,0	67,3	66,2	10,0	11,8	11,8	9,9	12,0	82	78	78	NE 29	E 33	E 30	0	5	5	.	
25	66,5	66,2	64,3	10,6	10,4	9,9	9,8	10,6	86	86	86	E 27	NE 27	NE 26	5	5	5	.	
26	61,3	60,6	58,3	11,0	10,0	11,6	8,8	11,6	86	92	87	E 19	NE 19	E 16	0	5	5	.	≡
27	56,7	56,4	55,3	11,0	10,8	10,2	8,4	11,0	86	85	89	E 20	E 24	E 41	0	0	0	.	
28	58,8	58,9	59,6	8,5	8,7	8,6	7,3	9,0	70	73	86	NE 28	N 29	N 40	5	5	5	.	
29	61,0	61,8	63,3	8,2	10,2	8,9	4,5	11,0	63	70	69	N 33	N 30	N 30	5	5	5	0,8	
30	67,6	68,2	68,2	9,0	8,8	8,6	4,5	9,0	66	65	73	NE 31	NE 30	NE 28	5	5	5	1,5	G
Moy.	64,98	65,09	64,74	9,46	10,08	9,67	6,22	11,00	76,8	73,9	80,8	27,9	30,4	27,0	4,7	4,7	3,8	8,2	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 16h.

(2) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(3) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1912.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +) 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	68,6	67,5	66,3	8,8	9,0	9,6	5,5	9,6	56	63	66	E 11	E 8	N 3	5	5	0	.	
2	64,0	63,4	62,5	12,8	14,8	14,8	6,0	14,8	62	60	80	W 15	W 17	W 22	5	5	5	.	
3	61,9	62,1	61,4	13,0	12,6	13,0	8,9	13,0	77	77	71	W 19	W 19	W 20	5	5	5	.	
4	62,0	62,2	62,2	10,4	11,0	11,0	9,0	11,5	70	69	80	E 26	E 26	E 21	10	10	10	.	◌
5	62,8	62,9	62,9	11,0	11,2	11,6	8,2	12,8	85	78	87	E 15	E 22	E 19	10	10	10	.	
6	63,5	64,0	65,0	14,2	14,5	14,3	10,0	15,0	76	74	65	W 23	W 30	W 30	5	5	5	1,3	
7	67,2	67,4	65,9	14,4	14,0	14,2	10,0	15,0	82	91	98	W 26	W 22	S 23	5	10	10	.	◌
8	69,4	70,5	71,0	15,8	17,8	16,0	10,5	17,8	85	80	89	W 26	W 27	W 24	5	5	10	3,8	
9	70,1	69,8	68,2	13,9	15,0	16,8	10,4	17,4	89	82	81	W 18	W 25	W 13	5	5	10	.	
10	65,5	65,8	64,3	14,2	12,8	13,2	11,2	14,2	80	81	73	NW 12	N 16	E 26	0	5	5	.	
11	58,4	58,1	57,5	21,6	24,5	18,5	10,5	24,5	52	49	66	S 16	W 28	W 36	0	5	5	.	≡
12	55,6	54,0	54,9	14,2	13,6	12,6	12,4	14,2	78	86	90	NW 15	NE 20	NE 42	5	5	10	.	◸ ◍ ▲
13	66,5	66,9	66,1	10,5	10,2	11,0	10,0	11,0	70	72	68	E 21	E 27	E 23	5	5	0	4,0	
14	63,1	61,3	57,2	13,4	17,5	15,4	6,0	18,8	53	44	75	SE 14	E 14	E 14	5	5	5	.	
15	51,6	51,2	50,7	15,8	18,6	18,2	11,5	19,0	79	72	62	SW 11	W 30	W 15	5	5	5	2,5	◌
16	52,6	54,6	56,3	12,0	10,0	11,8	8,5	12,0	72	74	57	W 32	NW 38	W 26	5	5	5	2,5	◌
17	61,7	62,1	63,0	10,8	13,0	13,5	7,0	14,0	65	57	60	NW 38	W 26	W 28	5	5	5	1,5	
18	62,6	63,0	62,8	13,0	14,2	14,2	9,0	15,0	79	74	67	W 23	W 19	W 26	5	5	5	.	
19	63,4	63,0	61,7	13,5	13,8	13,9	8,5	14,8	78	80	78	W 10	NW 15	W 8	5	5	5	.	
20	58,4	57,0	56,8	15,4	19,5	13,5	10,0	19,5	79	58	73	S 13	S 21	W 19	5	10	5	.	◌ ≡
21	56,5	56,0	55,2	13,0	13,0	14,0	8,5	14,0	88	77	78	W 12	N 16	E 14	5	5	0	1,5	
22	52,7	53,0	52,8	18,0	12,7	14,0	10,1	18,0	69	88	72	S 10	N 16	W 11	5	5	5	.	◍ ◸ ▲
23	54,1	54,2	55,7	13,5	15,5	14,2	8,5	15,5	73	67	78	W 18	W 32	W 26	5	5	5	7,5	◌
24	62,5	63,9	66,0	11,2	10,8	11,0	9,0	11,2	85	86	86	N 33	N 44	N 49	5	5	5	2,0	◌
25	69,5	69,9	69,7	10,8	10,5	10,3	9,0	10,8	70	68	68	N 32	N 32	N 25	5	5	5	.	G
26	67,0	66,8	66,6	11,8	12,4	11,8	8,9	13,2	78	74	78	N 11	N 14	N 19	5	5	5	.	
27	64,7	64,1	62,4	11,0	11,8	13,8	9,2	14,9	68	67	78	N 10	N 11	N 15	5	5	5	.	
28	60,9	60,8	59,9	15,8	15,0	13,5	9,8	15,8	75	80	82	S 11	NW 15	N 13	5	0	5	.	≡
29	59,6	59,2	58,2	14,0	14,0	14,5	8,4	14,5	65	78	82	N 9	N 11	N 7	5	0	5	.	
30	57,2	57,0	56,7	18,5	15,5	14,6	10,4	18,5	60	83	84	S 6	N 14	NW 12	5	10	5	.	◌ ≡
31	56,5	57,4	56,7	17,0	14,0	13,8	12,1	17,0	69	86	86	S 11	N 11	N 11	10	5	10	1,0	≡ ◌ ◸
Moy.	61,62	61,58	61,18	13,65	13,96	13,63	9,26	15,07	73,1	73,4	76,1	17,6	21,5	20,6	5,2	5,5	5,6	27,6	

Juin 1912.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	54,1	52,7	50,6	15,4	15,4	13,0	11,2	15,4	75	85	93	NW 7	N 9	NE 18	5	5	5	5,0	◍ ≡ ◸
2	49,4	49,9	50,5	14,9	14,8	14,6	11,8	16,2	72	70	89	W 15	W 17	NW 19	10	5	5	7,8	◍
3	48,4	49,3	51,5	15,0	12,2	11,4	9,4	15,0	58	87	86	SW 18	W 19	W 29	5	5	10	0,3	◍
4	50,0	49,6	47,5	11,0	15,0	13,5	9,5	15,0	97	70	82	S 18	S 24	S 26	10	5	5	3,3	◍
5	51,7	52,3	53,0	13,2	15,1	13,0	8,5	15,1	67	47	88	W 40	W 29	SW 24	5	5	5	8,8	◍
6	56,7	57,6	58,7	14,5	16,2	17,0	10,0	17,2	80	59	47	SW 30	SW 26	W 18	5	5	5	4,0	◍
7	57,0	56,1	55,7	14,8	13,8	15,0	10,5	15,0	89	100	89	E 15	E 5	NW 11	10	10	5	0,5	◍ ≡
8	59,0	59,8	61,2	14,5	16,0	15,5	11,0	16,2	76	69	75	SW 20	W 36	W 16	5	5	5	4,5	
9	61,9	61,4	61,0	15,8	14,0	14,4	10,0	15,8	73	89	89	SE 5	E 15	E 11	5	5	5	0,3	◍ ◸
10	58,8	58,7	56,8	16,2	14,8	13,4	10,5	16,2	59	74	86	SW 13	NW 12	N 8	5	5	5	5,0	◍
11	54,2	53,1	52,9	14,0	14,5	15,4	10,7	15,4	91	89	89	E 23	NE 25	E 21	5	5	10	2,8	G ◸
12	55,7	56,1	56,2	15,4	15,2	15,0	13,0	15,4	91	93	89	NE 19	N 20	N 21	5	5	5	0,3	
13	58,8	58,5	56,9	13,2	15,0	15,5	12,0	18,2	86	80	79	W 16	W 27	W 37	10	5	5	.	
14	59,2	59,5	59,3	14,0	16,5	15,5	11,4	17,0	72	63	79	W 21	W 28	W 25	5	5	5	0,5	
15	59,0	59,7	59,6	15,5	17,0	15,2	12,4	17,2	62	53	78	W 34	W 41	W 39	5	5	5	.	
16	54,4	55,0	58,0	12,0	12,8	13,8	10,0	14,6	95	77	80	W 33	NW 33	NW 14	10	5	5	24,0	◍ ◸
17	63,1	63,4	63,4	15,2	16,4	14,5	10,0	16,4	76	83	82	W 23	W 28	W 33	5	5	5	6,5	
18	62,4	63,2	62,9	16,4	18,0	16,8	12,1	18,0	83	75	81	W 38	W 37	W 30	5	5	5	2,0	
19	61,2	60,0	57,3	24,2	27,5	27,9	12,8	27,9	57	57	59	S 18	S 23	S 23	0	0	5	.	≡ ◍ ◸
20	63,2	63,6	63,9	16,0	17,8	15,5	12,8	17,8	63	63	85	W 42	W 43	W 32	5	5	5	0,3	
21	64,8	64,4	63,8	16,0	18,4	17,5	12,0	18,4	79	67	71	W 20	W 19	W 17	5	5	5	.	
22	61,9	61,2	59,4	22,4	25,0	25,0	13,2	25,4	62	54	49	S 17	S 16	S 17	5	5	0	.	
23	58,6	59,3	59,7	17,4	19,8	17,8	15,6	19,8	78	67	82	W 34	W 31	SW 26	5	5	5	.	G
24	62,1	62,3	61,8	18,8	18,2	18,0	12,5	18,8	75	63	67	W 22	W 30	SW 26	5	5	5	1,5	◍
25	61,2	60,4	59,5	18,4	20,0	18,0	11,5	20,1	71	55	79	S 30	S 32	S 22	5	5	10	.	◍
26	59,9	60,4	63,0	18,0	19,0	17,0	12,5	19,0	69	60	80	S 27	W 33	W 24	5	5	5	5,0	
27	66,3	66,1	65,0	17,5	18,8	17,6	11,5	19,5	72	59	67	W 12	W 11	W 9	5	5	5	.	
28	60,7	60,1	59,5	22,0	23,5	16,5	13,0	23,5	59	49	80	S 14	S 25	W 23	5	5	5	.	
29	57,9	58,1	56,9	16,2	15,4	16,4	12,0	16,5	67	87	85	N 11	NW 15	W 14	5	5	5	.	◍
30	58,0	58,8	58,4	17,2	17,0	16,8	11,8	18,4	72	76	82	W 15	W 19	W 15	5	5	10	.	
Moy.	58,32	58,62	58,13	16,17	17,10	15,88	11,51	17,81	74,2	70,7	78,9	21,7	24,3	21,6	5,7	5,0	5,5	82,4	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 16h.

(2) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(3) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1912. **DUNKERQUE (Service du Port).**

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	56,9	58,0	57,7	16,0	16,8	15,8	12,5	16,8	79	73	79	W 18	W 19	W 17	5	5	10	1,0	≡
2	57,8	58,0	57,9	15,8	15,4	15,0	12,9	15,8	81	81	83	W 15	NW 20	NW 16	5	5	5	.	
3	59,1	59,8	60,8	15,0	15,2	16,4	11,9	16,4	78	78	83	S 10	W 15	E 21	5	10	10	0,8	● ≡
4	63,1	66,0	66,7	15,5	15,8	15,5	13,6	15,8	85	81	85	N 22	N 20	N 21	5	5	5	0,5	
5	67,1	66,6	64,4	17,0	17,2	18,4	14,9	18,4	80	80	88	NE 16	NE 19	E 35	5	5	5	.	≡
6	60,7	59,7	58,5	17,6	18,0	17,2	13,0	18,8	80	80	90	E 28	NE 23	E 10	5	5	10	.	≡ ●
7	59,4	59,9	61,5	17,8	18,6	17,6	14,0	19,0	84	78	90	SW 14	NW 22	NW 10	5	5	5	2,3	
8	64,6	64,5	64,5	17,4	18,0	17,6	14,0	19,2	65	63	76	W 18	W 18	W 18	5	5	5	.	
9	65,8	65,6	64,2	16,4	17,0	17,4	13,0	18,6	92	81	81	W 11	W 10	N 10	10	5	5	1,0	●
10	63,0	62,1	61,2	17,6	23,0	20,0	14,9	26,0	90	53	76	S 12	S 14	W 15	10	5	5	0,5	●
11	63,3	63,4	63,1	19,4	19,8	19,0	14,8	19,8	81	72	81	W 8	W 9	N 10	5	5	0	1,3	
12	60,7	60,1	58,9	25,0	30,2	31,2	16,5	32,8	74	46	48	SE 15	SE 23	SE 16	0	0	0	.	≡
13	61,3	60,7	61,2	19,0	19,7	20,4	17,3	20,4	84	83	80	NW 15	E 11	W 15	0	0	5	.	≡ ● ⊼
14	61,8	61,8	61,4	26,4	30,2	29,9	17,9	30,9	53	40	47	SE 11	SE 14	SE 14	5	5	5	.	
15	65,0	64,9	64,7	22,4	20,8	20,6	18,0	22,4	74	72	74	E 15	E 16	E 14	0	0	5	.	
16	64,1	63,9	62,1	21,2	21,4	20,6	17,6	21,8	80	78	80	E 13	E 18	E 18	0	0	0	.	≡
17	61,9	61,3	60,3	20,4	20,0	17,2	17,2	20,4	85	85	100	E 12	NE 21	NE 27	0	0	10	.	≡
18	58,6	58,7	57,7	17,4	17,0	16,4	16,4	17,4	84	76	85	NE 37	N 36	N 16	5	5	5	.	
19	56,6	56,6	56,7	12,5	13,2	13,0	11,0	13,2	88	86	88	NW 41	NW 39	NW 32	5	5	5	0,5	●
20	57,3	57,7	57,7	14,5	15,0	16,4	10,0	16,4	82	73	67	SE 6	N 15	NE 10	5	5	5	3,0	
21	60,2	60,4	60,6	16,8	17,2	17,0	11,3	17,3	70	68	64	N 7	N 11	W 10	5	5	5	.	
22	61,1	61,2	60,5	16,0	15,5	17,8	13,4	17,8	79	76	80	W 12	W 10	SW 9	10	10	5	0,8	●
23	60,3	59,7	59,5	20,0	18,6	18,6	12,5	20,0	72	90	83	SE 9	E 18	E 21	5	5	5	1,5	● ⊼
24	60,5	60,3	58,9	22,2	19,2	19,5	15,0	22,2	72	88	81	S 8	N 14	N 15	5	5	5	0,5	≡ ● ⊼
25	58,5	58,8	59,6	20,8	19,8	16,0	15,6	20,8	75	81	83	W 9	W 13	W 9	5	5	10	7,5	●
26	61,5	61,3	59,5	19,0	18,2	19,2	12,2	19,2	72	82	83	SW 6	N 14	E 21	5	5	5	2,5	
27	56,2	55,3	54,3	20,4	24,5	19,4	17,4	24,5	73	60	81	S 14	SW 14	N 10	5	5	5	0,3	● ⊼
28	54,7	54,9	54,5	19,6	20,0	17,5	15,6	20,4	67	64	80	S 34	SW 30	SW 23	5	5	5	3,0	●
29	55,3	55,2	54,5	17,4	19,2	19,0	12,8	19,4	90	79	84	SW 34	SW 36	SW 26	5	5	5	0,5	●
30	54,8	54,9	56,5	14,4	18,0	16,5	13,4	18,4	89	77	83	W 25	W 32	W 26	10	5	5	22,5	●
31	57,2	56,0	51,8	16,5	17,2	16,4	11,6	17,4	83	76	85	S 15	S 18	S 30	5	5	5	2,5	●
Moy.	60,34	60,24	59,72	18,30	19,02	18,47	14,26	19,93	78,7	74,2	79,6	16,5	19,1	17,3	4,8	4,5	5,3	52,5	

Août 1912. **DUNKERQUE (Service du Port).**

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	51,0	51,7	52,2	15,9	17,4	16,4	13,8	17,4	69	57	72	W 35	W 32	W 21	5	5	5	1,5	
2	53,9	57,0	58,5	15,8	16,8	16,5	11,5	17,0	73	64	61	S 16	W 21	W 19	5	5	5	0,5	●
3	61,4	61,0	59,2	17,0	16,2	16,5	10,0	17,0	70	73	83	SW 14	N 20	E 19	5	5	10	0,3	
4	53,0	52,2	53,5	20,0	22,8	17,2	14,9	22,8	80	68	70	SE 15	S 21	SW 28	5	5	5	0,3	●
5	58,0	58,2	57,3	16,0	17,2	17,6	12,5	18,0	62	63	62	SW 38	SW 32	W 23	5	5	5	.	●
6	50,2	49,7	49,8	15,5	17,4	16,0	13,2	17,4	89	86	89	S 11	S 28	SW 22	5	5	5	2,5	●
7	50,7	50,8	51,8	15,8	17,0	15,0	11,0	17,0	75	64	89	SW 32	SW 31	SW 17	5	5	5	12,0	●
8	56,0	56,8	57,2	15,9	17,0	15,5	12,4	17,0	81	70	81	SW 17	W 13	W 20	5	5	5	4,3	●
9	57,9	58,4	58,7	16,4	17,0	16,0	11,2	17,0	66	57	71	W 18	W 23	W 17	5	5	5	0,8	
10	58,4	58,0	57,8	13,5	12,5	15,0	9,8	15,5	86	81	78	SW 18	W 23	W 14	5	5	5	0,8	●
11	64,7	64,8	64,4	15,8	16,2	15,0	11,2	16,2	79	69	78	W 24	W 12	W 20	5	5	5	6,0	● ⊼
12	61,6	59,9	57,0	14,5	14,5	13,0	10,2	14,5	76	74	93	W 5	N 2	E 5	5	5	10	.	●
13	52,4	53,5	55,2	13,0	14,0	15,0	10,5	15,0	82	67	64	N 41	N 34	NW 19	5	5	5	8,8	●
14	55,8	55,5	54,4	13,8	13,5	14,2	9,2	14,2	78	78	76	S 23	S 27	SW 20	5	5	5	2,5	●
15	56,7	57,2	57,6	13,8	14,0	14,0	10,4	14,0	84	89	89	SW 29	W 24	SW 17	5	5	10	7,0	●
16	62,8	63,5	64,0	16,8	17,2	16,4	10,4	17,2	72	59	69	W 21	W 16	W 19	5	5	5	2,3	
17	63,7	63,7	60,9	14,4	15,4	18,4	12,1	18,8	89	87	77	S 12	S 16	SW 0	10	5	5	1,5	●
18	56,3	55,8	55,2	15,6	15,8	16,0	12,4	19,8	98	91	87	S 15	S 14	SW 14	5	5	5	5,5	⊼ ●
19	54,5	54,6	54,7	17,8	19,8	18,6	12,4	19,8	90	68	83	S 18	S 16	S 13	5	5	5	5,5	
20	53,9	54,9	56,2	17,6	17,8	15,4	13,0	17,8	82	71	80	SW 43	SW 41	W 27	5	5	5	.	●
21	62,8	63,2	63,3	14,2	15,6	15,2	10,0	16,4	74	71	87	W 39	W 44	W 27	5	5	10	.	●
22	62,0	63,6	64,2	13,5	14,3	15,8	10,8	16,0	82	74	69	NW 45	NW 31	W 24	5	5	5	2,0	
23	59,9	57,6	55,2	14,5	14,5	16,0	11,2	16,0	89	95	91	SW 21	SW 27	W 46	5	10	10	3,3	●
24	53,2	53,1	51,5	15,4	15,0	15,0	11,9	15,4	93	91	98	W 31	SW 24	S 9	10	10	10	25,8	●
25	54,7	54,7	53,9	17,6	18,2	17,8	13,6	19,0	78	80	92	W 13	W 17	N 16	5	5	5	2,8	G
26	42,1	43,8	43,0	15,2	15,8	14,8	12,4	16,2	81	81	80	W 45	W 40	SW 41	5	5	5	6,0	●
27	50,3	51,0	52,2	13,6	14,6	14,8	12,6	14,8	91	82	72	NW 37	NW 26	W 17	5	5	5	7,8	●
28	58,9	59,8	59,0	14,0	14,6	15,5	12,9	15,5	80	78	80	NW 7	NW 2	NW 5	5	5	5	.	
29	53,4	52,7	52,0	16,9	18,5	16,8	13,8	19,4	80	84	92	S 21	S 24	S 21	10	5	5	. .	●
30	54,8	54,7	56,2	16,8	17,8	16,4	13,0	17,8	83	78	85	S 19	W 18	W 18	5	5	5	2,0	●
31	63,4	64,8	64,9	14,4	14,8	15,0	12,8	15,4	82	80	73	NW 17	NW 16	NW 11	5	5	5	0,5	
Moy.	56,40	56,65	56,48	15,52	16,23	15,83	15,07	16,95	80,5	75,2	79,7	24,2	23,1	19,0	5,5	5,3	6,0	112,3	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi: le thermomètre à maxima à 16h.

(2) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(3) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1912.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	61,3	60,9	60,0	13,4	13,5	13,6	11,8	15,2	86	89	91	SW 19	SW 16	SW 11	10	5	5	0,8	
2	57,4	57,4	59,1	14,5	14,0	13,8	12,2	14,5	84	89	69	W 21	NW 26	N 32	5	5	5	1,0	
3	65,5	66,4	66,9	13,6	14,8	14,0	12,0	14,8	71	78	80	N 20	NW 16	W 15	5	5	10	0,5	
4	62,1	61,7	61,4	15,9	16,8	16,5	12,4	18,5	89	89	80	SW 32	W 33	W 26	10	5	5	0,3	
5	62,4	61,6	60,5	13,2	15,2	14,4	11,9	15,2	75	60	63	NW 32	NW 32	W 37	5	5	5	2,5	
6	59,2	59,4	60,0	12,1	13,5	13,8	10,8	14,2	78	71	76	NW 40	NW 36	NW 39	5	5	5	.	
7	65,2	66,3	67,0	12,2	13,2	14,2	10,9	14,8	74	69	69	NW 29	NW 30	NW 18	5	5	5	0,5	
8	64,6	64,4	64,0	14,8	15,6	14,6	12,0	15,6	91	89	95	W 30	W 27	W 29	5	10	10	0,3	
9	64,5	64,9	65,2	11,4	11,8	12,0	7,9	12,0	83	86	65	N 32	N 30	N 39	5	5	5	8,0	
10	61,7	61,6	61,6	11,6	11,0	12,9	8,9	12,9	82	93	79	NW 46	NW 39	NW 40	5	5	5	0,5	
11	61,0	60,9	60,6	9,8	9,8	11,8	7,2	11,8	86	89	87	NW 49	NW 52	N 53	5	5	10	3,0	
12	67,1	68,5	70,4	13,8	12,8	12,9	8,9	13,8	74	77	73	E 38	E 28	E 17	5	5	5	2,5	
13	72,5	72,2	71,2	12,0	13,5	12,5	8,2	13,5	81	76	74	S 0	N 20	N 6	5	5	5	.	
14	68,5	68,0	66,9	12,8	13,2	13,8	8,1	13,8	86	86	88	W 15	NW 16	NW 12	10	10	10	.	
15	66,0	66,0	66,4	13,6	13,2	12,6	8,2	13,6	89	88	90	N 16	N 18	N 16	5	5	5	.	
16	67,6	68,0	68,3	13,5	13,8	13,8	7,6	14,2	89	82	93	N 15	N 17	N 10	5	5	10	.	
17	68,3	68,7	68,8	14,2	14,8	14,0	14,2	14,8	93	82	89	NW 15	NW 17	N 14	5	5	5	.	
18	71,0	71,2	72,1	14,2	13,5	13,0	12,8	14,2	78	73	70	N 16	N 23	N 25	5	5	5	.	
19	72,8	72,3	71,3	12,1	12,8	12,8	10,3	13,0	72	70	77	E 14	E 21	E 28	5	5	5	.	
20	71,7	71,3	70,7	12,2	13,8	13,0	8,0	13,8	76	67	71	E 20	E 31	E 30	5	5	5	.	
21	72,6	72,2	71,0	10,0	13,4	13,2	5,4	14,0	74	62	68	E 27	E 31	E 31	0	0	0	.	
22	71,8	71,7	71,5	13,0	13,4	13,0	6,0	14,2	70	71	81	E 29	E 32	E 34	0	0	0	.	
23	72,4	72,3	71,0	12,0	13,1	13,2	7,5	13,5	76	82	88	E 20	E 20	E 37	0	5	5	.	
24	69,6	69,4	68,3	12,1	11,8	11,0	9,9	12,1	76	80	75	E 34	E 28	E 36	5	5	5	.	
25	67,1	66,9	65,6	9,0	12,5	10,5	4,9	12,5	85	70	75	E 17	E 28	E 26	5	5	5	.	
26	66,9	66,5	66,1	8,3	11,5	10,8	3,8	12,9	81	73	90	SE 18	E 26	E 17	0	5	0	.	
27	67,0	66,0	64,4	8,5	13,2	12,0	4,1	15,0	81	75	76	SE 18	SE 25	E 25	0	0	0	.	
28	60,5	59,4	58,7	8,8	12,9	13,6	5,3	14,2	81	68	91	E 30	E 27	E 19	5	5	10	.	
29	60,0	60,1	58,4	12,6	14,0	13,0	9,9	14,8	93	89	95	S 16	S 18	S 18	5	5	10	0,3	
30	50,8	49,1	47,2	13,0	13,6	15,0	10,9	15,0	93	82	91	S 32	S 30	S 27	10	10	10	5,3	
Moy.	65,64	65,51	65,15	12,27	13,33	13,18	9,07	14,08	81,6	78,8	80,3	24,7	26,4	25,6	4,8	5,0	5,7	25,5	

Octobre 1912.

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	45,7	47,3	48,0	14,0	14,2	13,2	9,9	14,4	84	87	98	W 46	W 29	W 26	5	5	10	18,8	
2	50,3	52,5	55,3	11,0	10,4	10,8	9,5	11,0	88	79	90	N 26	N 28	NE 28	5	10	10	11,0	
3	62,8	64,4	67,6	9,0	9,9	8,5	5,8	9,9	68	87	81	N 32	N 27	N 28	5	5	5	0,3	
4	76,4	77,4	77,3	10,0	10,0	10,0	5,0	10,2	79	69	79	SE 3	NE 11	N 11	5	5	5	2,0	
5	75,4	75,1	72,5	9,0	11,4	10,6	3,5	11,4	73	61	87	S 8	S 9	SE 11	5	0	0	.	
6	71,2	70,5	69,5	9,0	9,0	9,4	2,3	10,2	87	83	87	S 7	SE 12	E 9	5	5	10	.	
7	68,2	69,0	68,6	9,0	10,4	11,0	2,3	12,0	73	74	88	S 5	NE 1	E 6	0	0	0	.	
8	68,9	68,4	67,3	9,4	13,0	10,0	4,2	13,0	71	59	82	E 12	E 14	E 13	0	0	0	.	
9	68,6	68,2	67,4	7,9	11,6	10,0	4,2	12,8	80	81	74	E 10	E 14	E 15	0	0	0	.	
10	70,1	69,7	68,6	9,8	12,0	11,0	4,9	12,2	79	76	88	SE 9	SE 9	E 7	0	0	0	.	
11	69,0	68,5	68,1	8,2	12,8	13,6	4,2	14,2	83	70	82	SE 8	SE 9	SE 7	5	5	0	.	
12	70,0	69,2	68,5	8,8	12,6	11,0	2,1	15,4	81	81	88	SE 0	E 0	E 2	0	0	10	.	
13	69,7	69,4	68,6	9,6	15,8	14,9	5,2	17,6	82	87	89	S 6	S 0	S 8	0	5	10	.	
14	68,1	67,6	67,4	12,5	17,8	12,0	5,0	17,8	88	64	95	S 16	S 23	SW 19	5	5	5	.	
15	71,2	70,7	69,3	12,2	12,0	10,5	10,0	12,5	90	76	80	E 1	E 3	E 6	5	5	5	2,5	
16	65,3	64,9	62,3	11,0	14,8	12,8	5,8	15,2	86	74	88	S 7	S 11	SW 14	5	5	10	.	
17	63,7	65,3	67,4	11,6	12,2	12,0	10,2	12,7	81	86	83	NW 30	NW 20	W 11	5	5	5	1,3	
18	69,2	69,3	68,0	10,0	12,9	11,0	7,6	13,3	87	79	88	W 11	W 16	W 16	0	5	10	.	
19	64,2	64,3	64,0	11,4	11,6	11,0	10,2	12,2	83	81	75	N 47	NW 25	NW 15	5	5	5	3,5	
20	58,6	57,2	55,5	11,2	13,1	11,9	6,5	13,6	88	81	90	W 21	SW 31	SW 33	5	5	10	0,3	
21	45,7	45,5	45,9	7,5	10,0	10,0	5,4	10,4	94	79	87	S 20	S 22	SW 15	5	5	10	9,3	
22	46,3	46,7	47,9	6,1	7,5	6,8	4,2	7,9	91	85	88	SE 17	SE 14	E 16	10	10	10	3,8	
23	47,4	47,0	46,8	8,0	11,0	8,0	3,5	11,1	85	75	86	SW 14	W 17	SW 15	5	5	10	.	
24	46,3	46,8	47,2	7,9	10,8	8,8	5,6	11,0	75	80	89	SW 11	SW 14	S 6	10	5	10	1,0	
25	49,1	50,3	53,1	7,8	11,0	8,6	5,0	11,6	89	75	81	S 15	W 16	W 8	5	5	5	0,5	
26	56,2	56,4	55,5	7,4	10,6	8,8	4,6	10,6	88	85	89	S 13	S 14	S 16	5	10	10	.	
27	58,3	58,0	57,6	14,6	16,0	13,8	8,6	17,6	78	79	88	SW 26	SW 24	S 27	5	5	5	4,5	
28	53,0	53,0	53,9	13,8	13,8	13,0	10,6	14,0	75	86	95	S 30	SW 35	S 23	10	5	10	.	
29	51,1	53,0	54,5	13,2	14,0	12,8	10,8	14,6	86	78	88	SW 42	W 41	SW 28	5	5	10	6,8	
30	48,7	49,2	49,3	13,2	13,8	10,6	9,0	14,0	91	69	87	S 35	SW 38	SW 22	5	5	10	0,5	
31	50,1	50,5	53,4	10,0	10,8	9,0	7,8	10,8	87	82	87	W 33	W 47	NW 54	5	5	5	7,3	
Moy.	60,61	60,82	60,85	10,13	12,15	10,82	6,24	12,75	82,9	77,7	86,4	18,1	18,5	16,6	4,4	4,5	6,6	73,4	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 16h.

(2) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(3) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1912. **DUNKERQUE (Service du Port).**

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	69,0	69,2	69,5	7,2	7,6	6,6	5,2	8,4	91	77	88	N 48	NW 29	NW 26	5	5	10	1,0	G
2	70,3	69,8	68,6	6,9	8,0	7,2	5,1	8,1	74	72	85	NW 26	NW 31	NW 35	5	5	5	.	
3	69,3	69,4	69,8	8,0	8,4	7,6	6,2	8,9	72	68	85	NW 25	NW 21	N 18	5	5	10	.	
4	71,0	69,9	68,4	5,0	8,3	8,6	1,5	9,5	77	86	89	S 13	S 17	SW 18	5	5	10	.	
5	59,1	58,8	57,7	5,4	6,0	6,0	4,0	6,9	90	91	100	S 16	S 18	S 13	10	10	10	0,3	●
6	66,9	67,8	69,3	6,8	7,5	5,9	5,0	7,5	82	80	88	E 4	E 4	SE 6	5	5	10	3,5	
7	72,7	72,7	72,6	4,4	7,0	6,4	3,2	8,5	93	79	88	S 10	SW 11	S 10	10	5	10	.	≡
8	70,9	71,1	70,8	12,0	12,4	10,0	5,0	12,8	90	86	90	W 22	W 27	W 30	5	5	5	.	
9	69,3	68,2	65,8	10,4	10,0	9,6	9,2	10,4	97	97	92	S 12	S 13	S 11	10	10	10	0,3	● ≡
10	61,0	59,4	53,5	9,0	10,8	8,4	8,5	11,0	87	78	94	W 20	W 21	W 31	5	5	10	1,3	
11	44,3	43,7	40,6	6,8	7,2	5,2	4,2	7,3	85	60	84	W 72	NW 68	W 84	5	5	10	1,0	●
12	45,4	44,6	45,1	6,5	7,2	6,4	1,5	7,3	78	83	94	NW	NW 75	NW 55	5	5	10	3,0	
13	47,8	48,1	50,3	7,0	6,4	4,8	2,3	7,0	85	85	90	NW 35	NW 38	NE 19	5	5	10	5,8	●
14	55,5	57,0	59,0	7,2	7,0	6,6	4,2	8,0	85	94	91	NW 27	N 27	N 26	5	5	10	7,0	●
15	63,3	63,8	64,1	8,9	7,5	8,0	6,1	9,2	81	97	86	N 11	NE 6	N 15	5	10	10	1,3	●
16	65,6	65,5	65,5	9,2	9,2	8,0	6,9	9,3	97	92	97	N 13	E 9	E 4	10	5	10	1,3	●
17	65,7	65,5	65,3	9,2	9,8	8,8	7,6	9,9	94	90	89	SW 13	SW 12	SW 12	10	10	10	1,0	≡ ●
18	63,6	62,9	63,1	9,4	9,5	8,5	8,2	9,8	82	84	94	N 10	N 9	N 9	5	5	10	1,0	
19	65,6	65,1	62,7	6,4	8,0	7,0	5,0	8,8	88	80	97	NW 21	W 19	W 16	10	5	10	4,0	●
20	64,5	64,5	63,5	8,5	8,7	7,8	5,6	8,8	81	72	89	NW 39	W 42	W 35	5	5	10	0,3	
21	65,9	66,7	67,5	8,5	9,0	7,8	5,4	9,2	86	81	89	N 26	NW 19	NW 14	5	5	10	.	
22	71,3	71,5	71,5	7,7	8,8	8,2	6,2	9,4	91	90	94	SW 12	SW 11	SW 11	10	10	10	.	≡
23	71,6	70,8	69,3	9,1	10,3	9,6	7,4	10,4	92	87	92	SW 9	SW 12	S 12	10	10	10	.	≡
24	66,8	66,6	65,9	9,2	10,2	8,8	7,0	10,6	94	87	89	W 25	NW 31	NW 31	5	5	5	0,3	●
25	64,3	62,4	60,0	10,4	11,0	9,8	4,9	11,0	87	88	90	SW 35	W 41	W 48	5	5	10	1,3	
26	55,6	53,8	48,5	10,0	10,2	8,8	6,2	10,4	95	82	86	SW 39	SW 38	SW 39	10	10	10	9,5	●
27	46,1	46,8	49,7	5,0	5,4	2,0	1,8	5,5	84	81	82	S 21	S 23	SW 15	5	5	10	7,3	● ✳ fondante.
28	56,3	57,1	56,8	5,5	5,8	3,8	0,6	5,9	63	58	87	NW 25	NW 17	SW 14	5	5	10	12,0	
29	44,4	41,8	42,7	2,4	3,0	5,8	1,4	7,2	85	89	88	S 34	S 35	W 38	10	10	10	2,0	● ✳ fondante.
30	46,2	47,1	47,3	4,8	5,0	3,9	3,0	5,4	90	97	97	E 17	E 27	NE 35	10	10	10	9,5	●
Moy.	61,64	61,39	60,81	7,56	8,17	7,19	4,95	8,75	85,9	83,0	90,1	23,4	25,0	24,3	6,8	6,5	9,5	74,0	

Décembre 1912. **DUNKERQUE (Service du Port).**

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 6m,9. Cg = + 0mm,41

DATES.	PRESSION (700 +). 9h	12h	18h	TEMPÉRATURE (1). 9h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	12h	18h	VENT. Direction et vitesse (2). 9h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 9h	12h	18h	PLUIE (3).	REMARQUES.
1	57,0	58,6	55,2	4,9	6,6	5,0	1,3	7,5	87	88	85	W 18	W 19	W 17	5	5	10	2,5	●
2	56,7	57,8	63,2	7,4	7,5	7,4	3,6	8,2	80	80	85	W 21	W 22	NW 24	5	5	10	0,8	
3	71,1	72,5	72,7	7,0	8,0	6,8	4,8	8,2	85	80	88	N 17	N 2	SW 6	5	5	10	.	≡
4	71,6	70,6	69,6	7,0	8,2	6,5	5,2	8,9	91	83	94	S 14	S 12	S 10	10	5	5	.	
5	66,3	63,1	62,0	6,4	7,2	1,2	1,2	7,4	94	83	96	SW 16	SW	SW	5	5	10	.	
6	61,3	61,1	62,8	6,5	9,0	7,4	0,4	9,6	91	87	94	S	S	S	5	5	10	0,5	≡ ●
7	65,4	65,4	64,5	6,0	6,3	5,4	4,6	6,4	97	94	97	S	S	S	10	5	10	0,3	≡
8	67,2	67,1	67,5	6,6	10,4	6,4	5,0	11,3	91	87	94	SW	S	S	5	5	10	.	
9	67,4	66,6	65,5	3,4	7,2	6,0	1,8	8,1	86	77	94	S	S	S	0	0	10	.	≡
10	64,0	63,5	63,3	4,6	8,0	6,5	4,0	8,6	87	86	94	SW	S	S	10	10	10	.	≡ ●
11	60,7	59,1	56,2	9,8	9,5	8,0	4,0	9,9	89	84	86	W	SW	SW	5	5	10	5,8	●
12	53,9	54,9	59,7	7,8	8,6	6,1	3,5	8,7	89	92	97	SW	W	W	0	5	0	3,8	●
13	64,9	64,3	63,0	8,3	9,0	7,9	4,6	9,6	97	94	89	SW	SW	SW	5	5	10	1,5	≡ ●
14	60,7	61,4	63,1	11,5	12,0	10,0	7,5	12,2	88	88	87	W	W	W	10	10	10	0,8	●
15	66,3	66,3	62,2	10,7	11,5	9,1	9,0	11,8	92	83	92	W	W	SW	5	5	10	.	●
16	59,8	59,6	60,3	8,2	8,2	6,9	5,8	8,4	89	77	88	NW	W	W	5	5	5	4,3	
17	59,3	58,8	58,8	5,7	6,9	4,6	3,0	7,0	91	85	90	W	W	SW	0	5	0	.	● T
18	52,2	49,3	53,1	4,8	5,0	3,2	3,0	5,1	87	84	89	S	S	SW	5	5	5	0,5	●
19	60,2	59,5	60,1	6,7	7,9	5,6	2,0	8,0	91	85	76	S	S	S	5	0	0	5,0	≡
20	62,1	62,8	63,7	4,8	7,2	5,4	3,9	7,3	87	83	84	S	S	S	5	5	0	.	≡
21	64,1	63,2	62,3	3,6	7,0	7,0	2,5	8,5	86	79	85	S	S	S	0	0	0	.	≡
22	60,7	60,2	59,9	3,9	6,2	5,0	2,5	7,6	87	82	94	S	S	S	0	0	5	.	≡
23	59,9	60,2	60,3	6,7	6,8	5,8	3,5	7,0	91	94	94	SW	S	S	10	10	5	.	≡ ●
24	61,9	61,4	59,5	8,7	9,7	9,0	4,5	10,4	89	89	87	SW	SW	S	5	10	10	0,5	● T
25	62,9	59,7	55,6	8,1	7,5	10,0	7,0	12,4	91	91	95	S	SE	SW	10	10	10	1,8	●
26	51,6	46,7	41,7	6,8	7,8	7,2	1,5	8,5	88	83	83	S	SW	W	10	5	10	6,5	●
27	55,9	56,1	54,7	6,2	8,6	6,8	5,4	9,0	85	86	91	SW	S	S	10	10	10	9,3	● ≡
28	55,5	55,9	55,2	13,0	12,8	11,0	6,8	13,3	79	86	95	SW	SW	SW	5	5	10	2,3	●
29	55,0	58,3	62,3	10,2	7,5	7,4	6,8	10,2	79	80	77	S	W 32	SW 18	5	5	0	2,0	●
30	69,3	70,0	71,1	7,9	8,8	7,6	6,2	8,8	80	81	91	W 37	W 29	W 16	5	0	10	0,3	
31	69,2	68,9	67,9	5,4	7,5	5,2	3,8	7,6	84	77	93	S 18	SW 23	S 20	5	5	10	.	
Moy.	61,75	61,38	61,19	7,05	8,21	6,69	4,15	8,89	88,0	84,8	89,8	.	.	.	5,5	5,2	7,3	48,5	

(1) Le thermomètre à minima est lu à midi; le thermomètre à maxima à 16h.

(2) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(3) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1912. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°5o′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700+). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	63,3	64,8	65,2	7,6	9,4	8,0	7,0	9,8	100	85	86	W 1	WSW 1	SSW 0	8	9	8	.	
2	65,0	65,4	64,3	2,8	7,8	5,3	2,8	8,1	98	89	97	Calme 0	SW 0	SSW 1	1	10	10	.	
3	62,1	61,1	59,4	5,0	6,5	7,7	4,4	7,9	95	94	92	SSW 1	SW 1	W 1	10	10	9	0,2	●
4	56,3	54,2	51,0	7,8	8,2	6,9	7,1	8,5	92	90	91	WSW 1	SW 1	SSW 1	9	9	9	.	G
5	44,5	44,3	46,8	7,1	8,3	4,5	6,3	9,5	88	78	77	SW 2	W 2	W 2	8	8	6	6,1	●
6	40,9	30,4	29,9	5,2	9,8	10,6	4,0	11,5	100	100	93	SSW 2	WSW 2	W 5	10	10	9	29,0	●
7	28,9	31,0	47,4	7,0	7,0	4,7	6,0	9,7	98	95	91	W 2	W 1	NE 1	10	8	8	7,6	●
8	51,4	50,5	42,1	0,5	3,0	7,0	- 1,1	7,0	98	90	99	SW 0	S 1	SSW 1	2	10	10	2,6	● ⌐ ♄
9	41,3	42,0	46,8	9,2	10,0	6,8	3,0	12,7	86	76	92	WSW 1	W 1	SW 1	10	7	1	.	
10	50,7	52,2	53,2	4,5	7,2	7,4	3,3	9,2	97	95	90	SSW 1	S 1	SSE 1	7	8	8	.	
11	52,5	52,8	56,2	3,8	7,2	4,7	3,2	7,8	95	76	98	ENE 1	S 1	NNW 0	8	6	7	0,2	●
12	57,5	58,7	57,4	2,7	8,1	4,3	2,2	8,2	100	94	100	NE 0	SSE 1	SSW 1	5	10	10	.	≡ léger à 6h.
13	55,8	54,9	53,3	5,9	5,2	6,0	4,1	9,3	98	97	94	Calme 0	SSE 1	ESE 1	10	10	10	.	
14	52,0	52,2	52,0	5,1	6,5	5,3	4,4	8,9	93	91	100	S 1	SSW 1	SSW 1	8	7	10	.	
15	49,9	48,6	46,9	5,4	9,5	6,1	4,8	12,0	100	86	95	SSW 1	SSW 1	SSE 1	10	4	10	.	
16	44,4	44,0	45,4	5,1	7,9	7,3	4,9	9,4	91	77	100	ENE 0	SSE 1	S 0	9	10	8	1,3	●
17	45,3	45,0	45,3	7,3	8,3	8,0	6,8	9,1	100	100	100	ESE 0	SSE 1	ESE 0	10	10	10	12,8	● bruine la journée.
18	45,1	48,3	52,7	6,8	6,6	2,7	6,6	8,1	100	91	100	ESE 1	WSW 1	ENE 0	10	10	1	0,3	●
19	53,2	52,6	50,9	- 0,2	5,0	7,7	- 1,0	8,4	100	100	94	WSW 0	NE 1	ESE 1	7	10	7	0,1	≡ à 7h, ⌐
20	49,7	50,4	52,9	5,2	9,7	6,1	4,0	10,6	94	75	94	ESE 0	SSE 1	SSW 0	2	8	0	.	
21	53,4	53,5	51,5	1,1	7,1	2,5	- 0,6	9,2	100	100	100	N 0	SE 0	SSW 0	1	8	0	.	≡
22	48,6	47,0	43,9	4,6	6,6	6,1	1,8	7,3	100	100	100	ESE 1	ESE 1	ESE 1	10	10	10	1,5	● ≡
23	42,9	42,3	39,8	4,6	8,8	7,0	3,9	9,1	100	87	100	WNW 0	ESE 1	ENE 1	8	8	10	6,1	● ≡
24	40,4	41,7	42,1	6,1	9,2	6,5	5,2	10,9	94	76	89	SSE 1	SSW 1	SW 1	3	7	1	.	G
25	42,4	43,0	44,1	3,1	6,5	6,8	2,8	10,5	100	97	94	S 1	S 1	SSW 1	4	3	9	.	≡
26	44,3	45,4	47,7	5,7	6,0	4,9	5,5	7,0	100	97	100	ESE 1	NE 1	ENE 1	10	10	10	0,2	● bruine
27	50,5	52,1	53,7	- 0,2	0,3	- 3,7	- 1,0	1,1	73	98	93	ENE 1	NE 1	ENE 1	1	3	1	.	
28	54,9	56,1	57,0	- 5,4	0,3	- 2,3	- 5,8	2,3	85	51	85	ENE 1	NE 1	ENE 1	1	1	1	.	♄
29	56,9	57,0	56,9	- 6,4	2,0	- 0,1	- 6,4	3,9	91	83	81	NNE 0	NNE 1	NNE 1	1	0	8	0,1	● ≡ ⌐
30	56,8	57,6	57,0	2,4	2,0	- 0,3	- 0,3	4,8	93	98	87	NNE 1	NW 1	WSW 1	10	10	0	0,2	● ✶
31	55,3	54,2	51,4	- 0,1	4,3	2,2	- 1,1	5,4	83	68	80	W 1	WNW 1	WSW 1	1	8	8	.	⌐
Moy.	50,20	50,20	50,43	3,85	6,59	5,05	2,80	8,30	95,0	88,2	93,3	0,7	1,0	0,9	6,6	7,8	6,7	68,3	

Février 1912. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°5o′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700+). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	46,9	44,7	38,5	- 1,0	5,4	- 0,5	- 2,0	7,3	86	62	90	SSW 0	SSW 1	WSW 0	6	6	6	.	⌐
2	33,2	32,4	32,9	0,4	- 0,9	- 1,8	- 0,8	2,0	92	92	100	NNE 1	NNE 0	N 1	10	10	8	5,3	✶
3	40,4	41,8	40,8	-11,3	- 0,6	- 6,9	-11,4	0,9	100	66	97	WSW 0	WSW 1	WSW 0	1	0	7	.	
4	38,6	38,1	35,9	- 9,8	- 2,9	- 5,6	-11,6	- 1,0	93	70	95	ENE 0	ESE 1	ESE 1	6	8	0	0,1	●
5	30,6	28,2	29,7	- 3,6	1,3	7,2	- 6,6	7,4	97	87	88	ESE 1	ESE 1	SSW 1	10	10	8	2,2	✶ ●
6	30,4	30,4	30,9	5,4	9,3	8,9	4,9	10,6	95	73	93	SSE 1	SSE 1	SW 1	6	10	8	2,1	●
7	37,0	36,0	32,9	3,6	9,4	9,4	2,0	10,8	94	67	72	SW 1	SE 2	SSW 1	6	8	10	.	
8	27,9	27,8	28,9	9,8	10,1	10,2	7,9	14,6	64	83	76	SE 2	S 1	SSW 1	9	9	7	2,8	●
9	28,6	29,6	34,9	8,2	10,3	7,2	7,8	12,1	87	73	84	SSE 1	SSW 2	SSW 1	5	8	1	1,3	●
10	37,1	35,5	31,1	3,8	9,8	7,7	2,9	10,4	97	69	72	SSE 1	ESE 1	ESE 1	1	6	3	0,4	● ♄ blanche.
11	38,4	35,4	34,1	6,0	9,8	6,7	5,8	10,5	85	64	85	SSE 1	S 2	SSE 3	3	7	10	4,0	●
12	37,3	41,1	42,3	8,1	10,9	7,2	5,8	12,1	82	61	78	WSW 2	SSW 3	SSW 2	8	7	10	0,1	●
13	43,8	45,6	47,8	6,5	8,8	6,1	5,2	9,9	85	74	86	WSW 1	WSW 2	W 1	8	8	8	1,9	●
14	49,7	51,3	53,8	5,3	9,0	3,1	4,3	9,8	89	73	98	W 1	W 1	W 1	8	8	0	.	
15	55,2	55,3	55,1	0,7	8,0	7,0	- 1,7	8,8	100	72	89	E 0	SSE 2	SSW 1	8	9	10	0,2	● B ⌐
16	55,6	56,2	55,2	7,6	12,8	7,6	6,3	14,3	100	77	94	SSW 1	SSE 1	E 1	10	3	1	.	
17	53,7	53,2	51,6	4,9	12,4	9,6	3,8	15,0	75	63	74	ESE 0	SSE 1	SSW 1	3	8	1	.	
18	48,6	46,3	43,6	8,3	11,8	11,4	7,6	14,4	79	67	64	NNE 0	SSE 1	SSE 1	8	8	7	0,2	●
19	40,6	38,2	40,2	9,3	9,8	7,7	8,7	11,5	86	74	76	SSE 1	S 2	SSW 2	8	10	2	6,2	●
20	42,6	46,2	47,9	5,1	8,0	2,0	4,0	10,2	87	70	86	WSW 2	WSW 2	WNW 0	3	7	1	0,3	●
21	47,8	49,7	52,3	6,9	11,0	10,0	0,8	14,4	94	85	90	S 1	WSW 1	SW 1	8	9	3	0,8	●
22	53,5	54,3	54,7	9,7	11,8	12,4	8,8	13,1	89	90	96	S 1	SSW 1	SSW 1	9	10	9	2,7	●
23	53,1	52,0	49,7	11,4	13,7	12,5	11,4	15,1	97	88	84	S 1	SSE 1	SSW 1	10	9	9	4,2	●
24	50,1	50,5	48,8	8,8	12,2	9,6	8,6	13,2	98	83	97	W 1	SSW 1	W 1	10	10	8	22,5	●
25	48,8	50,3	51,8	9,0	9,8	5,2	7,9	11,6	95	72	84	SW 1	W 1	W 0	8	8	8	.	
26	53,5	53,8	54,9	3,0	9,1	10,3	2,9	12,0	91	76	93	SW 0	SSW 1	SSW 1	3	8	8	0,4	● ♄ blanche.
27	56,4	59,3	59,8	10,0	13,5	9,6	9,3	15,1	82	70	84	WSW 1	WSW 1	SW 1	8	6	6	0,1	● ♄
28	58,8	57,6	51,6	9,2	13,3	12,0	7,9	16,4	93	76	68	SSW 1	SSE 1	SSE 1	4	6	6	.	♄
29	49,7	52,0	53,8	10,2	9,9	8,0	9,4	12,0	82	76	87	SSE 1	S 1	SSW 1	8	9	1	3,7	●
Moy.	44,41	44,58	44,33	5,02	8,86	6,68	3,79	10,86	89,4	74,2	85,5	0,9	1,3	1,0	6,7	7,8	5,7	61,5	

N. B. — Les observations sont faites aux heures du temps moyen de Greenwich.

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1912 — **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°5o′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. — Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700+). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	51,0	47,9	45,3	7,8	12,3	10,0	7,1	14,3	89	73	83	S 2	S 2	SSW 1	9	7	4	1,2	
2	48,6	48,0	40,7	8,7	12,4	11,8	7,6	13,2	85	68	74	SSW 1	SSW 1	S 3	8	8	8	1,7	
3	39,8	41,2	45,7	7,3	10,4	6,7	6,8	11,7	80	60	85	S 1	WSW 3	SW 1	6	6	8	1,3	
4	47,5	43,1	39,9	5,0	9,4	6,3	4,0	11,3	88	81	89	SSW 1	SSE 2	WSW 4	8	9	8	7,0	blanche,
5	39,3	40,8	43,5	7,8	9,7	6,4	3,0	12,3	71	71	71	WSW 2	SW 3	WSW 3	1	8	1	6,3	
6	40,6	41,3	42,7	4,3	8,0	4,2	4,0	9,2	90	73	98	WSW 2	WSW 3	NNE 1	7	8	10	9,6	
7	48,6	51,8	53,9	2,8	9,2	4,8	2,6	11,1	98	61	95	W 1	SW 1	W 1	1	2	1	1,7	blanche,
8	49,5	46,3	46,5	3,2	6,2	5,0	2,5	8,9	93	88	97	SSE 1	SSW 2	SW 1	8	10	0	7,5	blanche, T à 18h5o.
9	46,1	45,8	43,1	4,2	10,2	6,8	3,2	11,8	98	70	85	SSE 1	SSE 2	S 1	9	8	10	0,6	blanche.
10	43,0	44,3	46,4	3,8	11,8	7,6	3,0	12,3	98	66	92	SSW 0	SW 1	SSW 1	3	4	8	1,0	blanche.
11	48,9	51,1	54,8	3,1	10,7	5,3	2,3	12,3	100	76	95	Calme 0	ESE 1	W 1	10	7	4	0,8	blanche, B
12	58,5	60,6	60,9	2,1	7,6	6,6	0,8	10,4	100	91	94	SSW 0	NNE 1	W 1	10	8	7	.	blanche, B
13	59,3	58,6	56,2	7,1	11,1	9,3	5,2	11,3	84	76	95	SSW 1	WSW 1	SSW 1	9	10	9	0,2	
14	54,7	54,9	52,0	9,2	10,1	9,6	8,9	11,2	98	95	85	SSW 1	SSW 1	SSW 1	10	10	8	.	T
15	47,8	47,0	49,6	8,5	8,9	3,2	7,8	12,8	82	82	81	SSE 1	WSW 1	W 1	7	9	1	1,9	
16	50,6	50,1	46,5	2,0	8,7	6,4	1,3	9,3	93	76	85	WSW 1	WSW 1	SSW 1	6	9	10	2,2	blanche.
17	41,5	37,8	33,4	5,3	7,8	4,5	5,0	8,7	87	84	91	S 1	SSE 2	S 1	10	10	8	6,8	
18	25,9	23,3	27,8	4,3	9,2	6,8	2,8	12,1	97	86	91	SE 1	WSW 2	W 2	10	8	4	17,9	double, T
19	34,1	36,8	36,6	3,3	9,0	2,4	2,7	11,0	100	50	93	W 2	W 3	S 1	6	8	3	6,7	
20	38,1	42,1	41,2	1,7	5,1	3,8	1,4	8,4	94	82	88	WSW 1	WSW 1	SSW 1	5	7	6	3,2	T
21	36,2	31,7	31,3	6,5	12,2	7,2	3,7	13,1	94	54	74	S 1	SW 3	SSW 5	8	7	2	5,6	T
22	34,7	38,3	43,5	6,3	7,9	4,6	5,8	11,2	86	84	97	SW 1	W 3	W 2	8	10	4	6,5	
23	46,9	45,2	42,3	6,6	7,2	10,2	3,7	11,6	92	95	100	WSW 1	S 1	WSW 1	7	10	10	9,9	blanche.
24	41,5	48,1	52,2	10,0	11,7	11,2	9,7	12,4	77	76	98	W 3	W 2	WSW 1	8	10	8	0,4	
25	55,0	57,3	58,8	11,2	14,9	12,0	10,7	17,1	96	76	87	SW 1	WSW 1	W 1	9	9	8	.	G
26	58,4	58,3	57,4	6,3	17,3	12,0	6,0	19,6	95	62	84	W 0	SE 1	Calme 0	6	3	2	.	blanche.
27	56,5	57,6	58,0	7,9	12,6	7,0	6,7	13,8	100	77	95	WNW 0	W 1	SSW 1	5	8	8	.	
28	57,2	56,9	56,8	7,3	12,9	9,5	6,2	14,0	92	76	98	WSW 1	W 1	W 1	7	8	10	0,3	
29	58,8	60,5	59,8	4,7	10,7	4,3	4,3	13,8	93	53	83	WNW 1	WNW 1	W 1	4	3	0	.	
30	57,2	57,4	55,1	3,7	11,6	4,5	2,2	13,1	83	59	95	W 1	W 2	W 1	2	5	1	.	blanche, G
31	49,4	44,1	37,5	3,7	12,0	7,1	2,4	13,3	100	57	88	S 1	SSW 1	WSW 1	8	8	10	.	
Moy.	47,36	47,36	46,98	5,67	10,28	7,00	4,63	12,15	91,4	73,5	89,2	1,0	1,6	1,4	6,9	7,6	5,8	100,3	

Avril 1912 — **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°5o′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. — Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700+). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	37,4	45,0	54,2	4,0	5,4	4,7	3,0	7,5	95	75	63	W 1	N 2	NW 1	7	10	6	5,8	
2	59,8	61,8	62,4	1,0	8,3	7,1	0,6	11,1	86	51	86	W 1	NW 1	W 1	2	3	9	1,7	
3	62,4	63,5	64,2	8,0	11,9	4,7	7,0	14,2	100	65	97	W 1	NNW 1	WSW 1	10	6	0	.	
4	64,3	64,0	62,7	0,9	13,6	8,3	0,0	14,3	100	71	92	ENE 0	W 1	WSW 1	6	7	10	.	
5	61,0	60,8	60,7	6,7	11,8	10,1	5,5	13,8	82	75	98	WSW 2	WNW 3	W 2	6	8	10	0,1	
6	60,1	60,2	60,3	10,0	13,7	9,8	9,9	14,9	100	87	95	W 2	W 3	W 2	10	9	10	.	
7	59,8	59,7	57,6	9,0	12,3	10,6	9,0	16,4	100	81	93	W 1	W 1	WSW 1	10	8	10	.	
8	53,2	50,8	45,9	7,7	8,6	7,7	7,1	12,2	97	87	97	W 1	W 2	WNW 2	9	9	2	3,7	
9	46,0	48,4	49,8	3,3	6,7	2,6	3,1	8,8	100	67	72	WNW 1	WNW 2	W 1	8	7	0	0,5	
10	45,6	45,5	48,0	4,6	10,3	7,6	2,5	11,7	95	64	86	WSW 1	NW 2	W 1	9	7	9	0,7	
11	50,1	50,8	54,1	5,2	12,3	4,5	3,7	14,8	98	56	100	W 1	WNW 1	NNW 1	4	7	0	0,1	
12	59,5	61,7	62,2	2,1	7,8	3,9	0,3	9,8	91	61	80	ENE 0	NE 1	NNE 1	3	5	1	.	
13	63,2	62,9	62,1	0,5	9,1	3,2	- 0,4	11,8	94	49	87	N 0	NNE 1	W 0	3	4	0	.	
14	61,6	61,2	60,6	4,7	11,7	8,7	2,0	13,8	100	68	89	WNW 1	N 1	NNE 1	8	6	10	.	blanche.
15	59,6	59,0	58,3	6,8	10,0	6,1	6,1	11,2	100	74	89	NNE 1	NNE 1	NNE 1	9	7	?	.	
16	57,3	55,6	53,7	2,4	11,1	4,8	0,8	13,5	100	51	98	NNE 1	ENE 1	SW 1	0	6	0	.	blanche.
17	51,9	51,1	50,3	1,0	12,2	7,7	0,7	15,4	100	51	66	SSW 0	ENE 1	SW 1	0	1	2	.	
18	49,8	49,7	50,1	4,8	15,1	7,3	1,2	17,1	88	54	88	E 0	SSW 1	WSW 0	3	8	3	0,1	
19	50,7	52,0	53,4	5,7	17,1	9,1	2,0	19,4	86	61	85	Calme 0	NNE 1	WNW 1	1	6	3	.	
20	54,6	55,9	57,6	6,0	17,5	9,1	2,7	20,1	91	64	82	NNE 0	ENE 1	W 1	0	8	0	.	
21	59,1	58,2	58,1	6,5	17,2	8,8	4,3	18,6	95	35	87	W 0	NNW 1	WNW 1	0	1	0	.	
22	58,4	58,6	58,1	6,5	18,4	10,1	4,3	19,3	95	43	82	WSW 0	NNE 1	NNE 1	1	4	0	.	
23	58,6	57,8	57,0	8,0	15,9	8,1	6,1	17,1	95	68	95	NNW 1	NNE 2	NNE 1	2	2	0	.	
24	55,7	55,0	54,8	7,1	12,8	10,3	6,5	16,0	100	67	86	WNW 0	NNE 2	NNE 1	3	6	6	0,1	T
25	54,8	54,3	52,6	6,9	15,8	8,0	4,3	16,1	94	65	97	NNE 0	N 1	NNE 1	4	3	2	.	T
26	50,8	49,4	46,9	8,1	15,3	9,3	6,9	17,1	100	74	92	NE 1	NE 1	SW 0	10	6	2	.	B T
27	45,2	43,9	43,4	7,1	18,2	9,4	3,8	19,4	86	45	95	WSW 0	ESE 1	SSE 1	7	7	8	.	
28	45,2	47,4	50,0	8,7	12,7	5,4	8,2	14,3	92	69	88	NNE 1	NNE 2	WSW 1	8	7	3	.	G
29	51,1	53,2	54,8	5,6	7,9	7,8	4,3	10,6	73	65	65	NNE 0	N 2	NW 1	8	10	8	4,9	
30	56,5	57,8	58,4	5,4	9,8	5,0	5,0	12,1	95	67	71	W 0	NNE 2	WSW 1	8	7	0	0,2	
Moy.	54,78	55,17	55,41	5,48	12,35	7,33	4,02	14,41	94,3	63,7	86,7	0,6	1,4	1,0	5,3	6,2	3,9	17,9	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1912. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°5o' W. — Latitude 49°5'. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	58,4	57,6	56,8	4,1	11,4	7,0	2,3	15,2	91	50	88	WSW 0	NE 1	SSW 0	7	8	8	0,5	
2	55,5	54,7	52,6	8,3	13,8	8,0	5,1	15,9	97	72	86	WSW 1	W 1	WSW 1	10	9	8	8,0	
3	53,3	52,7	51,6	8,3	16,8	8,3	4,6	18,3	91	69	95	WSW 0	N 1	Calme 0	10	8	1	.	
4	50,6	50,7	51,3	9,3	14,8	9,8	8,1	17,1	98	74	98	Calme 0	NNE 1	ESE 0	10	10	8	3,7	T
5	51,4	51,6	51,7	10,6	15,2	11,9	9,5	18,9	94	76	99	S 1	W 1	NNE 1	8	10	10	0,7	
6	53,5	55,5	55,9	12,8	15,8	12,6	10,0	17,5	80	65	88	W 1	WSW 1	WSW 1	8	8	2	.	
7	57,1	57,1	59,3	12,8	15,7	14,6	12,3	17,3	90	92	94	SW 1	SSW 1	W 1	10	10	10	3,1	
8	60,8	62,6	62,4	13,4	16,4	12,8	13,2	18,6	95	82	95	WSW 1	WSW 1	ENE 0	10	10	2	0,1	
9	61,4	60,0	57,8	14,1	23,2	15,8	11,3	25,9	92	72	93	WSW 0	SW 0	W 0	7	3	6	.	
10	55,6	53,8	51,6	16,5	26,6	19,6	11,2	28,2	93	41	74	SE 0	SSE 1	WNW 1	7	5	2	.	
11	49,5	49,9	48,3	15,8	25,3	14,3	12,8	27,4	79	44	93	S 1	W 1	ESE 0	8	8	3	0,1	
12	47,7	47,1	48,7	15,8	22,4	15,1	13,5	26,9	91	72	76	NNE 0	N 1	WSW 2	8	7	7	0,8	
13	52,9	54,6	53,8	11,1	14,4	13,7	10,9	18,4	100	87	93	NNW 1	N 1	WSW 0	10	8	7	0,1	
14	51,4	48,5	43,7	11,0	21,8	16,7	9,0	23,2	96	66	86	ESE 0	SE 1	E 0	9	10	3	6,3	T ≺
15	41,2	42,1	42,6	14,9	18,8	11,0	13,0	20,1	91	56	90	SSW 1	SSW 2	W 1	8	7	10	3,0	⌒
16	44,9	48,0	52,2	10,6	10,3	8,2	7,4	13,5	76	76	86	W 1	W 2	W 2	7	8	5	5,4	
17	54,0	54,9	54,8	10,8	14,1	8,2	6,0	16,8	78	57	98	W 1	WSW 1	W 1	3	4	2	0,1	
18	54,3	54,0	53,3	10,2	14,2	11,3	7,8	16,5	91	65	88	WSW 0	WSW 1	ESE 0	7	9	8	.	
19	52,9	52,0	50,3	11,6	18,3	11,0	6,2	20,9	84	51	91	ESE 0	ESE 0	SW 0	7	7	1	.	
20	48,4	48,7	47,7	12,8	14,3	11,1	8,9	19,5	86	84	93	WSW 1	S 1	WSW 0	8	10	5	0,5	
21	46,4	45,7	44,8	13,3	18,3	13,0	7,2	20,6	84	66	88	ESE 1	WSW 1	SE 0	6	8	7	9,2	T
22	43,2	43,5	44,7	12,2	13,8	10,9	10,4	16,9	95	82	77	SW 1	WSW 1	SSW 1	7	9	3	0,4	
23	44,3	44,5	48,4	10,0	15,2	10,3	7,3	17,1	92	71	87	SSE 1	WSW 1	W 1	7	9	8	4,5	
24	52,6	55,2	58,0	10,1	11,1	9,6	8,0	12,7	85	76	92	NNW 1	N 1	NNW 0	8	9	9	0,1	
25	59,3	59,8	59,6	7,8	12,6	7,8	4,8	14,3	84	59	84	NNE 0	NE 2	N 1	3	4	0	.	
26	57,9	56,8	54,9	7,6	13,4	7,1	2,7	16,6	81	45	92	ENE 1	NE 1	WSW 0	0	6	0	.	≡ ⊾ blanche.
27	54,7	53,8	53,1	8,7	16,7	9,6	3,8	18,2	90	49	77	WSW 0	NE 1	NNE 0	5	6	1	.	≡ ⊾ blanche.
28	52,4	51,5	50,7	8,0	19,3	8,3	4,0	21,2	89	44	92	ENE 0	ENE 1	WSW 0	0	2	1	.	
29	49,6	49,3	48,5	11,9	20,4	9,4	6,0	20,9	87	45	81	W 0	NE 1	W 0	2	6	6	.	
30	47,4	47,2	47,5	10,4	15,2	12,7	6,8	20,9	93	71	94	W 0	W 1	Calme 0	8	10	10	0,9	T ≡
31	47,3	47,3	46,1	10,6	17,8	10,3	7,8	19,8	97	61	93	SSW 1	SSE 1	SSW 0	8	8	7	.	G B T ⌒
Moy.	51,84	51,86	51,70	11,14	16,69	11,29	8,13	19,20	89,5	65,2	89,1	0,5	1,0	0,5	7,0	7,6	5,2	47,5	

Juin 1912. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°5o' W. — Latitude 49°5'. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	43,8	41,9	39,8	7,8	12,2	11,9	6,5	15,8	100	94	96	WSW 0	ENE 1	WSW 0	10	10	9	9,5	
2	39,2	39,6	39,9	9,3	16,3	9,4	8,2	18,6	96	49	98	SSW 1	SSW 1	ESE 0	5	7	8	13,7	T ≺
3	39,6	42,9	43,5	9,8	15,4	11,1	7,7	16,4	95	71	74	SW 1	WSW 1	SSW 1	10	9	7	9.2	
4	39,6	37,7	38,3	10,0	9,9	8,7	9,7	15,7	96	83	89	S 1	SSW 1	WSW 2	10	9	8	8,5	
5	42,0	42,6	44,2	8,8	13,8	10,9	6,5	17,2	90	77	97	S 1	SSW 2	SSW 1	3	8	10	4,4	
6	45,9	47,2	47,5	11,9	17,4	11,5	10,1	20,7	87	59	97	SSW 1	SSW 2	WSW 0	5	6	2	4,5	
7	45,6	45,8	47,9	11,8	18,0	12,0	10,3	20,2	100	72	91	NNE 0	SW 2	SSW 0	10	8	8	4,0	⊼
8	49,7	51,0	52,1	13,0	16,8	12,5	10,8	20,3	90	70	96	WSW 1	WSW 1	NNE 0	7	7	7	0,4	T
9	51,8	51,1	50,4	12,6	15,9	11,4	9,0	18,2	91	72	98	S 1	SSE 1	SSE 1	7	8	8	2,3	⌒ double.
10	49,5	48,1	44,4	10,8	18,1	10,2	7,0	19,3	93	58	96	SSW 1	SSE 1	SSW 1	7	7	5	.	G
11	41,8	40,8	42,8	10,4	17,5	13,7	7,2	20,3	91	69	96	NNE 1	NNE 2	NNE 1	6	8	9	0,5	T
12	44,9	46,8	49,5	13,8	15,6	12,8	12,8	17,0	100	96	100	WNW 1	NNW 1	W 1	10	10	10	0,1	B bruine.
13	50,5	51,2	51,6	12,6	17,4	10,7	10,1	18,7	93	67	93	W 1	W 1	WSW 1	7	9	2	0,3	
14	51,6	52,1	51,9	12,1	16,4	13,8	10,0	17,2	98	92	94	W 1	SW 1	W 1	10	10	9	0,7	
15	52,3	53,4	52,9	13,6	18,1	12,1	11,1	19,4	83	61	91	W 1	W 2	WSW 1	6	8	8	.	
16	48,5	49,3	53,4	12,9	11,9	10,4	10,9	17,9	88	93	97	SW 2	W 2	SW 1	9	7	2	4,6	
17	54,8	55,7	55,2	12,9	17,7	15,0	9,5	18,7	96	67	90	WSW 1	WSW 2	W 1	6	10	9	.	G
18	54,9	54,6	53,4	14,6	23,8	14,4	13,6	26,3	92	69	100	SW 1	SSW 1	W 0	8	1	1	.	
19	50,6	48,5	51,5	20,0	26,1	14,4	12,7	28,2	76	70	95	SSE 1	SE 1	W 1	1	8	8	.	G
20	55,1	56,2	56,6	14,5	18,8	12,4	10,8	20,4	80	65	76	WSW 1	WSW 1	W 1	8	8	2	.	
21	55,9	54,9	52,6	12,7	21,2	13,0	8,9	23,2	96	67	94	SSW 0	SSW 1	ENE 1	4	6	1	.	
22	50,9	49,7	45,9	17,0	25,6	20,9	8,9	28,6	80	58	71	S 0	SSE 1	SE 1	2	1	0	0,2	
23	50,2	50,7	52,0	14,3	22,1	13,9	13,2	23,9	99	66	100	SW 1	SSW 1	SSW 0	9	7	6	2,4	
24	53,0	53,3	54,9	13,1	20,0	10,6	10,0	21,3	94	66	100	S 0	W 2	SW 1	7	7	3	.	
25	52,9	50,5	48,4	13,9	14,7	14,1	10,2	17,9	89	100	90	SSE 1	S 3	SW 1	7	10	6	2,7	
26	50,4	53,4	56,9	13,6	17,7	11,4	11,2	18,9	94	92	100	WSW 1	W 2	WNW 1	8	8	7	0,1	
27	56,8	55,9	52,9	11,1	20,3	13,2	7,3	22,4	98	77	96	SSW 1	SSW 1	SW 0	8	9	1	.	
28	51,1	50,6	50,2	13,8	18,9	13,1	9,3	21,2	91	85	96	E 1	SSW 1	SW 1	8	8	3	1,6	
29	49,1	48,2	49,2	12,8	15,2	12,8	9,2	18,3	93	96	100	S 1	WSW 1	W 1	7	10	8	8,4	T ⌒
30	49,9	49,1	49,1	11,3	16,0	12,2	9,3	17,5	98	83	100	SSW 0	SW 1	WSW 1	7	9	9	3,9	T
Moy.	49,06	49,09	49,29	12,56	17,63	12,48	9,73	19,99	92,2	74,8	93,7	0,8	1,4	0,8	7,1	7,8	5,9	82,0	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1912. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°50′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	49,2	49,9	50,1	13,8	15,2	12,5	10,7	18,4	93	97	99	WSW 1	W 1	W 1	8	10	9	10,0	T
2	49,7	50,0	50,0	11,9	15,3	12,8	9,6	19,0	100	87	99	WSW 1	W 1	S 0	8	8	9	1,1	
3	48,8	48,6	50,9	12,2	17,7	13,0	10,1	18,0	99	80	99	WSW 1	S 1	ENE 0	8	9	9	10,6	T
4	53,2	54,5	56,1	11,7	19,8	13,6	8,4	20,2	100	74	99	Calme 0	NE 1	NNE 1	8	8	7	.	B T ≺
5	55,6	53,9	51,6	12,9	20,1	16,8	11,8	22,2	100	78	99	ENE 1	E 2	NE 1	10	7	10	.	B
6	49,7	49,7	48,8	14,5	20,2	13,0	13,0	21,3	99	80	100	Calme 0	WNW 1	S 1	9	8	8	22,4	⟍
7	49,2	51,7	54,3	13,7	19,7	14,1	11,4	22,2	100	75	91	SSW 1	WSW 1	WSW 1	8	8	9	4,0	T
8	55,0	55,5	55,2	13,5	18,8	15,2	8,9	21,2	92	67	97	SW 1	SW 1	WSW 0	8	8	9	.	
9	55,5	54,9	53,5	14,2	23,2	15,8	11,8	23,3	100	65	98	ENE 0	SE 1	W 0	8	7	8	.	G
10	51,6	51,6	52,9	16,9	24,9	17,8	13,0	25,2	88	59	83	SSE 1	SSW 1	SW 1	6	7	7	.	
11	52,7	53,1	51,8	16,1	22,5	15,8	12,4	25,3	93	66	97	SE 0	SSW 1	W 0	7	7	1	.	
12	49,8	48,4	50,4	17,7	30,9	16,3	12,0	31,6	95	57	97	ENE 0	SSE 1	SSW 0	1	7	8	9,4	⟍
13	51,0	51,8	50,9	14,9	17,0	15,5	14,4	19,2	97	88	100	NW 1	WNW 1	NNW 1	8	10	6	13,6	⟍
14	51,3	52,2	52,7	16,5	20,4	19,0	13,5	24,4	100	89	80	Calme 0	S 1	W 2	10	10	7	0,1	B ⟍
15	53,6	53,2	52,7	16,3	22,6	18,3	14,2	26,8	100	83	86	NNE 0	ESE 1	SSW 0	10	2	0	.	B
16	51,8	51,3	50,8	18,8	28,0	20,7	13,8	29,2	81	55	81	ENE 1	E 2	SSE 0	4	2	1	.	
17	49,8	49,8	49,5	16,2	25,0	18,8	14,3	26,3	100	66	97	W 1	NE 1	W 1	8	8	8	0,3	≺ T
18	49,3	49,4	48,5	15,0	16,2	13,8	14,7	19,1	100	91	98	NNE 1	N 1	NW 1	10	10	8	.	G B bruine.
19	49,1	49,8	48,3	11,9	16,5	11,0	10,9	17,1	83	57	100	N 1	WNW 2	WSW 1	7	7	8	10,1	
20	47,4	48,0	49,1	10,8	15,6	10,6	10,0	17,7	100	73	96	W 1	WNW 1	NW 0	9	8	1	.	T
21	49,3	49,7	49,9	10,1	19,7	14,0	6,2	22,1	100	60	96	SW 1	SW 1	S 1	0	6	8	.	≡
22	49,7	49,9	49,6	12,1	15,7	13,1	9,6	19,4	100	97	95	Calme 0	S 1	ENE 0	8	9	2	3,0	≡ T
23	49,5	49,4	49,6	16,5	21,1	14,2	12,7	22,2	100	70	100	WSW 0	SSW 1	SSW 1	8	8	6	.	
24	49,5	49,4	49,2	13,4	23,1	15,2	10,8	24,3	99	62	100	Calme 0	ESE 0	WNW 1	4	8	8	2,7	≡ T ≺
25	48,8	49,2	50,4	14,1	20,8	13,1	11,8	22,1	98	65	99	ENE 0	SW 1	S 0	6	6	3	0,7	T
26	50,7	50,0	47,2	14,4	22,2	16,7	11,1	22,6	95	62	84	SSW 1	SSE 1	ESE 1	6	8	8	2,5	
27	45,3	45,2	41,8	16,0	23,0	17,0	14,1	25,0	94	64	97	SSE 1	SSE 1	ESE 0	5	6	7	3,1	⟍
28	44,3	45,1	45,4	13,8	19,3	14,3	11,6	20,0	92	64	83	SSW 1	SSW 2	SSW 2	6	7	6	0,1	≺
29	46,7	46,5	46,0	13,3	18,0	13,8	12,3	20,7	89	74	91	SSW 1	WSW 3	SSW 1	6	9	8	2,6	
30	45,0	46,4	50,0	13,8	17,0	11,7	12,7	20,1	93	83	97	SSW 1	W 1	WSW 1	9	8	3	0,4	
31	48,9	44,4	43,0	12,7	16,8	16,0	9,9	22,1	95	93	87	SSE 1	SSW 3	SSW 2	8	10	8	4,4	
Moy.	50,03	50,08	50,01	14,18	20,20	14,95	11,67	22,21	96,0	73,6	94,4	0,6	1,2	0,7	7,1	7,6	6,5	101,1	

Août 1912. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°50′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	42,2	43,6	45,1	12,5	17,8	10,1	12,0	19,7	96	65	98	W 1	SW 1	SW 0	8	7	1	.	
2	46,5	48,3	50,5	10,4	15,8	11,0	7,9	17,0	98	74	95	SW 1	SW 1	WSW 0	7	7	2	1,0	
3	50,4	49,0	46,0	10,2	16,0	13,3	6,0	16,6	98	77	100	ENE 0	SE 1	SSW 0	6	10	9	1,9	≡
4	42,0	42,0	47,3	16,1	17,1	12,0	12,8	19,2	97	92	95	SSE 2	SSW 3	SW 1	9	10	7	0,4	
5	48,9	48,8	44,2	10,0	17,7	13,2	8,2	18,6	97	82	95	SSW 1	SSE 2	SW 1	3	8	9	7,0	
6	39,6	40,3	42,0	10,6	17,5	11,7	9,5	18,2	95	87	91	SSW 2	SW 4	SSW 1	8	8	3	2,0	
7	42,0	42,8	46,1	10,7	15,4	11,9	10,1	17,9	95	96	100	SSW 2	SW 2	WSW 1	8	8	3	1,7	
8	48,3	49,8	49,8	11,6	15,4	8,8	9,8	18,3	95	81	100	SW 1	W 3	E 1	8	8	3	0,4	
9	49,0	49,4	50,0	10,5	16,7	10,6	7,7	18,6	95	85	97	SW 1	SSW 1	WSW 1	9	9	6	1,2	
10	49,4	48,8	51,5	11,0	16,8	12,4	9,5	19,1	95	64	82	SSW 1	SW 2	W 1	9	8	8	0,1	
11	55,3	56,8	56,1	13,0	16,2	11,7	8,8	17,0	79	58	87	W 1	WSW 1	Calme 0	7	8	9	8,3	
12	50,5	46,7	41,1	10,1	12,7	13,8	9,8	14,2	98	98	93	SE 1	ESE 1	WSW 1	10	10	8	28,7	
13	41,6	46,8	49,3	9,7	13,2	9,2	9,1	15,8	100	72	92	N 4	N 3	W 1	10	8	8	8,7	T
14	47,3	46,4	47,7	9,0	14,7	9,6	8,1	16,4	93	69	92	SSW 1	W 1	SW 0	10	8	1	7,9	⌒
15	48,2	49,8	52,3	11,0	14,0	12,2	8,4	16,3	83	81	86	SW 1	W 3	W 1	8	10	9	0,8	
16	54,2	55,1	55,0	11,9	17,2	14,0	10,1	20,0	91	58	79	SSW 0	WSW 1	SSW 1	9	8	0	.	G
17	54,1	53,0	49,5	13,4	19,4	14,8	13,1	20,5	85	63	85	SSW 1	SSE 1	S 0	9	5	6	0,2	
18	46,4	45,1	45,6	14,6	20,6	12,9	13,3	21,0	95	59	93	S 0	SSW 2	SSW 0	9	6	1	1,6	
19	44,8	43,5	42,9	13,1	19,0	14,9	10,4	19,4	88	61	73	S 1	SSE 3	SSW 2	7	8	3	1,6	T
20	44,8	46,4	50,3	13,8	15,2	10,2	11,5	17,8	79	69	95	SSW 1	WSW 1	SW 1	8	8	3	3,2	T
21	53,8	55,9	54,9	9,9	16,8	12,8	8,5	18,2	92	61	89	WSW 1	SW 2	SSW 1	5	9	8	0,4	
22	53,9	56,8	57,6	13,0	15,6	12,8	11,6	17,8	87	65	87	W 2	W 1	WSW 1	8	7	10	0,2	
23	53,6	51,9	49,1	13,0	16,5	15,3	12,1	19,8	90	81	86	SW 1	WSW 2	SSW 2	9	10	8	0,1	
24	45,7	43,5	45,1	12,8	15,7	14,3	12,2	18,9	80	91	96	SSW 1	S 2	WSW 1	8	10	10	0,2	
25	45,3	44,3	39,2	12,9	20,1	16,5	11,6	20,3	99	92	100	SW 0	SSE 1	E 0	8	8	10	33,3	
26	36,6	37,5	39,0	13,4	17,6	11,7	13,1	17,7	98	73	91	WSW 2	SW 2	W 1	9	8	8	4,5	
27	42,2	43,5	43,1	12,0	13,7	10,6	11,3	15,0	90	92	95	W 1	WSW 1	WSW 1	10	10	2	3,0	
28	48,2	49,6	47,7	8,7	18,0	12,6	7,9	18,3	98	62	94	W 0	S 1	SSE 1	2	7	8	0,2	≡
29	43,9	42,7	44,4	14,0	16,5	14,1	11,7	19,8	96	95	89	SSE 1	SW 2	SSW 1	8	10	9	7,7	
30	44,7	45,8	51,5	13,3	14,5	12,4	12,5	18,0	96	94	95	S 1	WSW 1	W 1	10	10	1	8,2	
31	55,1	55,9	56,3	12,7	17,0	10,7	9,7	18,1	93	70	94	W 1	W 1	SW 0	1	8	7	0,1	≡
Moy.	47,37	47,74	48,07	11,90	16,46	12,33	10,27	18,18	92,6	76,4	91,7	1,1	1,7	0,8	7,7	8,4	5,8	134,6	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1912. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°5o′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	54,1	52,4	50,4	11,6	16,0	12,5	9,5	16,4	94	79	96	WSW 1	W 2	WSW 1	8	10	10	0,7	
2	48,7	50,0	52,3	11,3	14,3	11,0	10,9	17,1	97	89	84	WSW 0	NW 1	W 1	9	10	6	0,9	
3	55,8	57,2	57,5	8,7	16,4	14,2	7,5	19,0	92	58	80	S 0	W 1	SW 1	2	7	8	0,4	
4	55,8	55,3	55,3	15,2	17,7	11,5	9,5	18,4	94	83	91	SW 1	WSW 2	W 1	10	9	3	0,1	
5	55,2	55,5	54,2	9,8	14,3	10,6	8,5	16,1	95	57	86	W 1	WNW 2	W 1	9	8	3	.	
6	52,3	52,9	54,4	10,8	13,0	11,0	10,0	15,9	81	59	84	W 1	WNW 2	W 1	9	8	6	.	
7	56,5	58,6	60,0	9,7	14,4	9,5	9,5	17,5	87	61	92	W 1	NW 1	NW 0	7	5	0	.	
8	59,0	58,5	56,6	10,9	16,2	13,3	9,0	18,3	97	82	93	W 1	W 1	W 2	4	9	10	0,1	
9	54,7	56,1	56,4	13,7	12,8	6,2	12,4	14,8	93	77	88	W 1	N 1	N 1	9	8	1	1,4	
10	54,7	54,2	53,9	6,9	10,8	8,7	6,0	12,2	88	68	79	W 1	NW 1	NW 0	7	8	10	5,6	
11	54,5	54,8	55,0	7,0	10,5	9,8	6,3	13,3	95	71	85	NNW 1	WNW 1	WNW 1	10	9	9	1,3	
12	55,4	57,4	60,2	10,6	12,7	10,3	7,8	16,2	94	95	97	NNW 1	N 2	NNE 0	9	10	1	0,4	
13	61,6	61,9	61,1	5,9	14,4	10,7	5,0	10,8	100	64	96	NE 0	E 1	NE 0	0	3	2	.	
14	59,8	59,4	58,3	7,9	15,6	13,0	7,0	18,2	98	76	90	N 0	WNW 1	NNE 1	8	7	10	.	
15	56,8	57,2	56,8	12,8	15,3	11,0	12,1	16,9	99	73	97	W 1	N 1	WSW 0	9	10	1	.	
16	57,0	57,9	58,7	11,2	16,7	13,2	9,2	17,8	100	65	93	NNE 0	ENE 1	SSW 0	10	7	10	.	B
17	58,5	59,0	58,7	10,1	17,7	12,9	8,3	19,9	100	65	99	W 0	NE 1	NNE 0	8	6	10	.	≡ B
18	58,6	59,4	60,3	12,1	15,3	10,6	11,9	17,3	100	75	86	ENE 1	ENE 1	ENE 1	10	10	0	.	B
19	60,3	59,6	58,8	5,7	13,5	7,8	5,1	15,6	92	62	86	ENE 0	ENE 1	ESE 1	1	5	0	.	
20	58,6	58,3	58,2	5,2	14,7	8,0	4,8	16,0	100	51	77	E 0	E 3	ESE 1	2	5	0	.	
21	58,3	57,7	58,0	3,8	14,5	8,2	3,0	16,0	90	51	73	ENE 1	ENE 2	ENE 1	0	0	0	.	
22	58,1	57,2	57,6	4,2	12,9	7,5	2,7	14,8	88	50	78	ENE 1	ENE 2	ESE 0	0	0	0	.	⊥ blanche.
23	58,7	59,1	59,1	3,6	14,0	8,1	2,7	15,8	86	49	96	E 0	E 2	SSE 0	0	0	4	.	⊥ blanche.
24	59,0	57,8	56,5	7,3	11,5	8,2	5,1	14,4	100	81	86	ENE 0	NE 1	NNE 1	10	10	8	0,1	B
25	55,1	54,6	53,6	2,8	12,2	5,5	1,8	14,4	98	64	92	Calme 0	ESE 1	Calme 0	2	4	0	.	≡
26	53,6	52,8	52,9	1,1	13,4	3,8	0,0	14,9	100	48	91	NE 0	E 2	ENE 0	1	0	0	.	⊥ blanche.
27	52,3	51,5	49,9	− 0,1	12,5	7,6	− 0,9	14,2	97	51	69	ESE 0	ESE 2	ESE 1	1	8	5	.	⊥ blanche.
28	46,8	45,7	45,1	4,0	9,2	11,2	3,2	13,6	94	95	95	ENE 0	ESE 1	SE 1	8	10	6	2,8	
29	47,2	47,3	44,8	9,9	12,0	11,3	9,1	13,7	92	86	96	SSE 1	SSE 2	SSE 3	6	10	10	18,1	
30	38,7	38,1	29,7	12,6	16,3	15,3	10,7	17,2	95	90	97	SSE 3	S 2	SSE 4	8	10	10	11,9	
Moy.	55,19	55,25	54,81	8,21	14,03	10,08	6,92	16,09	94,5	69,2	88,4	0,6	1,5	0,8	5,9	6,9	4,8	43,8	

Octobre 1912. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°5o′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	19h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	38,8	38,4	38,1	10,4	17,7	13,1	9,5	19,0	91	83	89	WSW 1	SSW 3	SSW 1	3	10	7	1,2	⊃
2	40,0	41,5	45,3	11,9	18,0	9,0	11,2	18,5	91	71	96	SSW 1	SSW 1	ENE 1	8	7	10	3,3	
3	49,7	53,8	59,8	7,1	10,0	5,9	6,8	11,5	80	65	86	NE 1	NNE 2	NE 1	8	8	1	0,2	
4	64,0	66,0	66,2	1,3	10,7	5,3	1,0	11,9	98	48	82	WSW 0	NE 1	NNE 1	2	3	0	.	⊥ blanche.
5	64,7	64,1	60,8	− 1,2	8,5	1,9	− 1,7	11,2	100	62	89	WSW 0	WNW 1	Calme 0	1	0	0	.	
6	59,5	59,3	58,8	− 1,7	9,3	2,7	− 2,0	11,6	98	48	86	WSW 0	ESE 1	W 0	2	6	0	.	
7	57,8	58,2	57,8	− 1,5	11,1	2,4	− 1,8	12,9	98	44	93	Calme 0	ENE 1	WSW 0	2	2	0	.	
8	56,6	56,5	55,4	− 1,2	11,9	4,8	− 1,3	13,2	100	57	98	Calme 0	E 1	Calme 0	1	0	0	.	≡
9	55,2	55,3	55,9	0,7	12,3	5,4	0,0	15,2	100	77	97	WSW 0	NE 1	SW 0	1	0	0	.	≡
10	56,9	57,8	57,3	1,3	14,3	6,9	0,8	17,3	100	75	95	Calme 0	NE 1	SSW 0	0	0	0	.	⊥ blanche, ≡
11	56,9	56,9	57,7	− 1,0	13,9	5,7	− 1,3	15,9	100	70	98	Calme 0	E 1	SW 1	0	0	0	.	≡
12	57,8	58,3	58,3	0,5	17,2	8,2	0,5	18,6	100	63	98	E 0	SSE 1	SSW 0	3	6	0	.	≡
13	58,4	59,4	59,7	5,7	18,2	11,0	3,2	19,8	100	67	88	W 0	SSW 1	WSW 0	1	3	0	.	≡
14	59,0	58,8	59,7	9,7	20,2	14,3	9,1	20,8	87	54	99	S 1	WSW 1	SSW 0	6	7	8	0,6	
15	60,1	60,4	59,0	12,4	13,6	9,5	11,5	16,0	100	83	97	NNE 1	NNE 1	WSW 0	10	8	3	.	B
16	56,4	55,3	53,4	9,7	13,3	12,8	6,7	15,5	98	83	99	NNE 0	SW 1	SSW 1	8	10	10	3,3	
17	53,9	57,3	60,2	10,8	13,2	6,3	10,7	14,3	98	68	98	WSW 1	W 1	WNW 0	9	7	0	0,2	
18	60,9	61,2	59,9	5,4	12,8	10,5	3,2	15,5	98	68	94	W 1	WNW 1	W 1	1	7	6	.	≡ ⊥ blanche.
19	56,0	56,0	55,4	11,2	12,2	6,5	10,0	14,2	97	77	92	WSW 1	WNW 1	W 1	8	6	5	3,0	
20	52,3	49,5	43,3	7,5	11,0	10,5	5,2	12,9	97	85	85	WSW 1	SW 1	SSW 2	3	9	8	8,4	
21	37,4	35,7	38,0	6,3	7,9	5,7	6,0	10,2	97	77	86	SSW 1	WSW 2	WSW 2	8	6	6	13,5	
22	34,9	35,4	37,4	5,8	6,0	6,2	4,2	7,4	88	94	95	W 3	W 2	WNW 1	7	10	7	7,9	T
23	38,4	37,3	38,7	0,4	6,9	6,3	0,0	8,9	100	98	94	E 0	SSE 1	WSW 1	8	10	4	6,8	⊥ ≡ Þ
24	37,0	36,9	37,1	5,6	10,6	5,2	5,3	11,9	97	70	97	SSW 1	WSW 1	SSW 1	8	8	8	3,9	▲
25	39,4	42,0	44,1	5,2	11,5	7,1	4,1	11,9	97	77	92	WSW 1	SSW 1	SSW 1	8	8	8	6,1	▲
26	44,0	44,5	47,3	9,8	14,2	13,8	6,6	15,0	98	98	91	SSW 1	SW 1	SSW 1	9	10	6	5,7	
27	48,0	48,0	46,8	10,8	17,0	12,6	8,8	18,2	90	68	81	S 1	SSW 2	SSW 1	1	6	2	.	
28	43,6	44,1	41,2	12,6	14,2	14,6	11,3	14,9	81	95	74	SSW 1	SSW 1	S 3	8	10	10	11,7	
29	40,6	44,7	43,4	12,2	14,2	11,7	11,2	14,9	86	66	91	SW 3	SSW 2	SSE 1	8	8	8	1,6	
30	39,5	40,3	39,7	10,0	12,4	8,6	8,3	13,6	95	69	82	WSW 2	WSW 4	SSW 2	8	6	8	9,1	
31	40,4	44,9	51,7	9,4	11,8	8,7	7,9	13,8	96	75	87	W 3	W 3	NNW 1	9	8	10	4,2	
Moy.	50,26	50,90	51,21	6,04	12,78	8,17	5,00	14,40	95,4	72,1	91,3	0,8	1,4	0,8	5,1	6,1	4,4	90,7	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1912. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°5o′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700+). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	58,2	60,9	62,5	3,3	7,7	1,2	2,5	9,3	91	61	91	W 1	NW 1	WSW 0	4	4	0	.	
2	61,6	61,4	60,1	1,0	7,7	3,9	0,3	8,7	96	67	88	Calme 0	WSW 1	W 1	8	9	3	.	G
3	59,6	59,9	60,8	- 0,8	8,8	5,9	- 1,1	10,0	100	53	97	WSW 0	WSW 1	SSW 0	4	9	9	.	≡
4	60,8	61,2	58,2	4,2	9,3	3,2	2,7	10,7	83	66	90	SSW 0	SW 1	SW 0	8	8	2	.	G
5	52,4	48,0	50,2	3,8	7,8	10,7	2,2	11,8	98	98	100	SSE 1	SSE 1	NE 1	9	10	10	9,9	
6	54,5	56,7	59,2	8,9	10,5	8,8	8,7	10,8	98	95	98	SSW 0	N 1	W 1	10	10	10	0,4	
7	60,7	62,5	63,0	6,6	9,2	4,4	2,2	13,7	95	76	97	ESE 0	SE 1	WSW 0	8	3	1	.	
8	62,8	62,8	62,5	2,6	12,7	9,0	1,8	14,2	96	71	97	Calme 0	NNE 1	W 0	0	1	0	.	≡
9	60,2	58,5	54,3	3,8	11,0	8,5	3,3	13,4	100	61	79	ESE 0	SSE 1	SSW 1	0	1	1	.	≡
10	52,4	53,5	47,2	9,9	10,3	8,8	6,1	11,2	97	74	94	W 1	WSW 1	WSW 3	1	1	3	6,6	
11	42,7	40,4	38,3	7,1	7,2	5,7	5,7	8,4	91	58	74	W 1	W 3	WNW 3	1	3	3	5,5	▲
12	39,2	38,6	39,3	5,0	4,3	3,8	2,7	6,4	72	91	90	WNW 1	WNW 2	WNW 1	1	2	1	14,8	▲
13	41,3	41,7	44,3	4,7	4,3	3,8	2,9	6,2	75	95	98	WNW 1	WNW 1	S 1	1	1	1	12,4	▲
14	47,0	49,6	53,0	4,8	5,9	5,9	3,0	6,6	100	85	93	W 1	WSW 1	WNW 0	1	1	0	8,0	
15	53,2	54,2	55,7	5,6	6,9	6,4	5,0	8,1	92	88	98	ESE 0	NNE 1	W 0	0	1	0	0,5	
16	55,5	55,9	56,1	6,8	8,4	8,1	6,0	8,8	100	100	100	W 0	WNW 1	SW 1	0	1	1	3,0	bruine.
17	56,1	56,1	56,0	8,0	9,8	8,1	7,7	10,2	100	95	98	WNW 0	WSW 1	WNW 0	10	10	8	1,2	
18	53,5	53,3	54,5	6,4	9,2	6,9	6,2	9,8	98	76	98	WSW 0	N 1	W 1	8	8	8	0,3	≡
19	55,9	57,2	55,4	3,5	9,8	8,2	2,9	10,6	97	75	82	SSW 0	SW 1	W 1	2	4	8	0,8	
20	57,2	57,8	57,1	7,6	10,5	9,2	6,3	11,1	87	66	86	W 1	W 1	W 2	6	8	9	1,6	
21	56,4	58,0	59,3	11,0	12,0	10,8	8,0	12,3	95	88	100	W 1	W 1	W 1	10	9	10	1,4	
22	60,3	61,6	62,3	9,7	11,1	6,1	8,8	11,9	100	94	100	NNE 1	NNE 0	Calme 0	10	9	8	.	≡
23	62,0	61,6	59,9	7,8	11,0	8,5	5,6	11,1	92	84	82	W 1	SW 1	SSW 1	9	10	9	.	
24	57,1	59,1	60,0	8,3	9,6	4,3	7,1	10,4	97	69	88	WSW 1	WNW 1	W 1	8	7	8	0,1	
25	58,3	56,9	53,2	6,2	9,0	8,4	3,2	9,7	85	71	84	SSW 1	SW 1	SW 2	3	8	9	.	
26	50,2	46,2	37,4	9,3	9,2	8,8	7,9	9,9	84	80	92	SW 1	S 2	SSW 4	9	9	9	6,0	
27	37,7	38,1	39,9	3,8	5,4	2,6	3,2	6,9	90	78	96	SW 2	WSW 1	NE 1	2	8	8	7,2	✳ ⩘
28	46,3	48,2	43,9	1,3	7,1	4,3	0,5	7,9	89	84	91	SW 1	SW 1	SSE 1	6	3	3	1,3	⩘
29	35,9	36,9	37,4	6,6	7,1	3,1	3,8	7,8	80	70	97	WSW 3	W 3	NE 1	7	7	3	15,3	⌒ double, ▲
30	32,0	35,2	43,5	6,4	3,7	2,1	2,7	6,8	97	100	65	WSW 0	NNE 1	NNE 1	8	10	8	9,6	✳ ▲
Moy.	52,70	53,07	52,82	5,77	8,55	6,32	4,29	9,82	92,5	78,9	91,5	0,7	1,2	1,0	5,1	5,8	5,1	105,9	

Décembre 1912. **SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).**

Longitude 2°5o′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

DATES.	PRESSION (700+). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force. 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	48,7	50,3	47,1	- 0,3	3,0	5,3	- 1,2	5,4	79	78	95	WSW 1	SSW 1	S 3	8	9	10	9,1	
2	48,6	52,1	57,1	5,9	9,0	3,2	5,0	9,4	94	72	91	WSW 1	W 2	SSW 1	8	5	0	1,9	
3	60,6	62,7	63,2	4,0	9,4	6,8	2,3	9,9	95	72	88	W 1	W 1	S 1	7	8	5	.	
4	62,0	60,9	56,5	4,1	6,2	1,3	3,0	8,4	98	91	89	S 1	SSE 1	E 1	8	6	1	.	≡
5	50,8	48,7	47,5	- 1,0	2,9	8,3	- 1,2	8,6	82	70	84	ESE 1	SSE 1	SSE 2	3	8	3	.	
6	49,5	50,7	53,1	8,4	9,4	5,6	6,5	9,9	90	85	97	SSE 2	S 2	S 1	7	9	0	0,6	
7	53,3	53,8	54,1	6,2	10,7	9,0	4,9	11,1	98	72	74	SSE 1	S 1	SSW 1	6	8	7	.	
8	55,3	56,9	57,7	7,8	13,6	8,5	7,3	14,3	75	52	72	SSE 1	S 1	SSW 1	4	7	5	.	
9	57,4	56,9	55,7	1,9	10,7	6,7	1,2	11,1	93	65	94	Calme 0	SW 1	SSW 1	1	2	1	.	
10	54,3	54,5	53,3	7,5	8,6	9,1	6,0	10,0	94	92	98	SSW 1	SSW 2	S 1	9	10	2	0,3	
11	53,3	52,0	45,2	8,0	10,1	10,9	7,2	11,3	82	76	76	SW 1	SW 2	SSW 2	8	6	10	1,6	
12	45,1	49,0	55,6	7,3	7,9	4,5	5,1	9,9	86	86	91	WSW 2	WSW 2	SW 1	1	5	1	1,0	⌒
13	57,9	58,0	56,8	3,9	9,2	9,3	3,3	9,9	93	82	92	SSW 1	SSW 2	SW 3	6	9	10	0,2	
14	56,2	57,2	58,4	10,7	12,6	11,1	9,2	12,7	94	86	94	SW 2	WSW 2	WSW 2	10	8	8	1,1	
15	59,1	60,3	56,4	11,4	12,2	12,0	8,2	12,8	97	94	93	SW 2	WSW 1	SW 2	10	10	9	0,2	
16	52,5	52,3	52,6	10,6	6,9	2,8	7,9	10,8	94	100	98	WSW 2	NNE 1	WSW 0	10	10	5	7,0	Þ
17	52,4	53,0	51,5	2,8	7,1	4,6	1,2	8,4	91	84	84	WSW 1	SW 1	SSW 1	2	4	1	0,2	
18	45,8	41,9	49,6	4,0	4,9	3,2	3,0	7,4	83	91	90	SSW 1	SSW 1	SW 1	10	8	3	1,9	
19	51,1	52,2	51,1	4,7	8,0	7,7	2,7	8,9	87	83	89	SSW 1	SSE 1	SSE 1	6	3	8	.	
20	51,2	52,2	53,0	3,1	7,2	2,6	2,7	8,9	93	80	93	SSE 1	S 1	NNE 0	1	0	0	0,1	
21	53,0	53,0	52,2	3,4	9,7	4,4	0,9	11,2	95	75	93	SSE 1	S 1	WNW 0	0	0	1	0,1	
22	51,0	50,8	50,6	2,7	7,2	4,7	- 0,8	8,4	96	86	97	S 1	S 1	S 1	1	2	1	0,2	≡
23	50,8	51,4	51,5	6,8	9,1	7,8	4,4	10,1	100	87	91	SSE 1	S 1	SSW 1	10	7	8	3,7	
24	53,7	53,3	54,4	8,3	10,3	8,6	6,2	11,5	93	83	84	SW 1	SSW 2	SW 1	3	8	8	5,5	Þ
25	54,2	51,1	52,6	8,3	12,6	8,1	7,0	12,9	95	87	90	S 1	SSW 2	WSW 1	10	10	4	6,6	
26	44,5	40,1	40,8	7,9	9,0	8,1	5,0	13,0	89	72	89	SSE 2	SW 3	WSW 4	9	6	10	10,2	
27	46,5	47,1	47,7	7,8	12,8	12,8	3,9	13,5	94	94	89	SSE 1	SSW 1	SSW 3	10	10	10	3,8	
28	47,3	47,2	46,4	11,7	12,5	10,4	7,9	12,7	91	87	95	SSW 1	SSW 1	S 1	8	8	6	0,6	
29	45,0	52,0	56,7	10,3	9,1	5,4	6,5	10,9	83	77	82	SSW 2	WSW 1	SW 1	8	8	1	0,4	
30	60,2	62,4	62,5	4,2	9,6	4,1	3,8	10,7	97	77	93	WSW 1	SW 1	SSW 1	2	5	0	0,1	
31	60,4	59,0	55,9	- 0,6	5,3	2,0	- 0,8	8,9	98	87	81	NNE 1	SSE 1	S 1	0	3	0	.	⌒ ≡
Moy.	52,64	53,00	53,12	5,86	8,93	6,74	4,14	10,42	91,3	81,4	89,2	1,2	1,4	1,3	6,0	6,5	4,5	56,4	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Janvier 1912.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°5o′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	70,1	70,2	70,0	8,0	9,8	9,0	7,4	12,0	86	72	76	Calme	SE 2	ESE 2	10	9	10	·	
2	70,3	70,1	69,2	6,2	7,0	6,0	5,4	8,4	82	85	85	Calme	SSW 2	SSE 2	10	10	10	·	▷
3	67,2	67,5	66,3	8,6	10,0	9,4	5,4	10,4	87	79	82	SW 3	W 2	WSW 2	10	10	10	·	
4	62,6	61,2	56,9	8,8	9,0	8,4	8,4	9,2	84	78	81	WSW 2	WSW 3	WSW 3	10	10	10	3,5	
5	52,7	53,8	53,9	8,2	9,6	7,6	7,6	10,2	89	59	69	NW 3	WNW 4	W 4	10	6	10	8,4	◎
6	40,9	38,5	38,4	9,6	11,4	11,8	6,0	12,2	100	95	95	SSW 6	W 7	WNW 7	10	10	10	9,5	◎
7	39,5	42,7	50,1	9,4	11,2	7,2	8,4	11,6	79	78	83	WNW 5	WNW 6	N 3	5	10	5	4,6	◎ ▲ ⌒
8	53,2	50,8	46,2	6,6	8,8	11,0	6,4	11,6	100	100	100	SSE 4	S 5	SW 6	10	10	10	3,4	◎
9	46,4	47,5	51,4	10,6	12,2	9,4	10,0	12,2	90	74	82	SSW 4	WSW 4	SW 4	10	8	7	0,6	◎
10	54,0	54,1	53,4	10,0	11,0	9,8	9,0	12,2	92	85	79	S 3	SSW 4	S 4	10	9	9	·	
11	55,7	57,5	60,2	9,2	10,0	10,0	8,2	10,8	87	87	95	S 3	S 1	Calme	10	10	10	·	
12	63,2	62,9	60,5	7,2	9,6	9,0	5,4	11,0	91	90	89	Calme	S 2	ESE 4	10	8	9	0,5	B ◎
13	58,6	58,2	56,1	10,2	9,8	9,4	8,6	10,4	87	85	92	S 3	S 3	SSE 3	10	10	10	0,4	◎
14	54,8	54,9	56,3	9,6	10,6	8,8	8,2	10,8	92	95	92	SSW 4	SSW 4	NW 1	10	10	10	0,7	◎
15	51,7	50,1	47,1	8,0	10,4	10,2	4,8	11,4	94	90	95	S 4	SSW 4	SSW 6	9	10	10	3,3	◎
16	44,9	46,1	48,7	10,0	10,0	10,0	9,6	11,0	97	97	92	S 5	SW 3	SW 2	10	10	10	1,0	◎ B
17	50,3	50,9	51,2	8,0	9,2	7,2	7,6	10,8	97	84	85	Calme	SSE 1	NNW 1	10	10	10	0,2	B
18	53,5	54,2	55,6	6,6	10,0	6,2	6,2	11,4	77	74	88	NW 1	WNW 2	E 2	10	7	2	·	
19	55,5	54,5	52,1	5,4	10,0	8,8	4,6	11,8	91	74	87	E 2	ESE 2	ESE 2	2	2	10	·	▷
20	50,0	50,8	55,6	10,0	10,2	10,0	8,4	12,0	85	92	79	SE 3	SSW 5	SSW 3	10	9	6	0,6	◎
21	56,9	56,9	54,2	6,4	10,0	7,0	6,0	11,6	88	74	85	E 3	E 3	ESE 3	10	3	10	·	▷
22	49,5	47,4	46,6	8,2	9,0	8,8	6,8	9,6	86	82	87	E 3	E 4	SSW 3	10	10	5	1,6	◎
23	46,7	45,8	44,3	7,0	8,2	7,6	5,0	8,6	88	83	94	ESE 2	SSE 1	SSE 1	10	9	10	0,5	◎
24	43,9	44,2	45,2	5,8	8,2	8,4	5,4	11,0	88	94	78	NW 2	SSW 4	WSW 3	10	10	5	12,3	◎
25	46,2	47,3	48,6	8,0	11,0	8,4	7,4	12,8	94	73	81	SSW 2	SSW 2	Calme	10	6	5	1,0	◎ ≡
26	49,9	50,8	51,1	4,6	7,4	6,8	1,2	8,0	87	85	94	NNW 1	NNE 2	NNE 3	9	9	10	0,2	▷ ⌐ ◎
27	55,2	56,8	58,1	6,2	6,2	4,8	6,0	7,0	82	53	65	ENE 3	ENE 4	ENE 2	10	1	7	·	
28	60,4	60,6	60,0	0,0	3,6	1,0	- 1,0	6,4	75	57	60	ENE 2	ENE 4	ENE 3	0	0	0	·	
29	60,7	61,4	61,1	- 0,6	3,6	2,4	- 1,4	5,2	49	57	64	ENE 3	ESE 4	ENE 2	0	0	9	·	
30	63,7	64,2	63,1	2,0	3,4	2,6	1,2	5,4	71	73	86	NNE 3	NNE 2	N 1	10	10	8	·	
31	61,2	60,3	56,4	0,6	6,2	3,4	- 1,6	8,6	88	70	70	E 1	SSW 2	ENE 2	10	7	8	·	⌐ ≡
Moy.	54,50	54,59	54,45	7,05	8,92	7,75	5,83	10,18	86,5	79,8	83,5	2,5	3,2	2,7	8,9	7,8	8,2	52,3	

Février 1912.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°5o′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	50,4	47,8	41,3	2,0	3,2	3,2	1,4	6,4	82	73	60	ESE 3	ESE 3	ESE 3	10	9	5	·	
2	38,1	39,0	41,0	3,8	2,4	1,0	1,0	3,8	70	58	74	NE 4	NNE 4	NNE 3	10	10	7	·	△ ✳
3	46,7	47,1	43,6	- 1,4	0,0	- 1,6	- 2,6	1,2	69	64	65	SE 2	ESE 3	E 3	3	7	7	·	⌐ ≡ ☽
4	40,2	39,5	35,6	- 2,4	- 0,4	- 2,6	- 2,8	0,8	54	59	71	SE 4	E 4	ESE 4	9	9	10	1,6	✳ ◎
5	28,2	30,0	32,3	2,8	3,0	7,8	- 3,2	8,6	89	93	94	E 4	SE 2	S 3	10	10	10	3,6	◎
6	31,3	31,4	35,8	9,2	12,0	8,6	7,0	12,0	89	78	87	S 3	SSE 3	WSW 3	9	7	10	·	
7	36,8	35,5	32,9	9,0	8,6	10,0	7,8	11,6	87	100	87	S 5	SSE 7	SSE 5	9	10	10	6,2	◎ ≡
8	26,7	29,2	28,4	10,0	12,0	11,0	9,6	12,8	95	76	83	S 4	SSW 5	SSE 5	10	6	9	0,3	◎
9	30,2	32,4	37,4	10,0	11,0	9,0	9,8	11,6	87	80	73	SW 5	SW 5	SW 4	10	9	9	0,6	◎
10	38,8	36,0	28,7	6,0	8,4	8,0	5,8	9,8	88	70	83	ESE 4	ESE 4	ESE 6	9	10	9	2,8	◎ ▲ ≡
11	33,5	34,2	32,7	7,6	9,6	8,6	5,6	12,0	80	74	92	S 5	SSW 6	SSW 3	7	6	10	5,5	◎ ▲ ⌒ ≡
12	42,2	43,8	47,0	8,8	9,8	7,8	7,6	10,2	76	79	86	SW 5	SW 7	W 4	7	6	10	3,8	◎
13	51,6	53,2	54,7	6,8	10,0	7,6	6,2	10,6	88	82	91	NW 2	NNW 2	N 1	8	8	10	1,0	◎ ▲
14	55,9	56,6	57,4	6,0	8,0	8,4	4,6	9,0	94	94	89	ESE 2	SSE 2	SSE 3	10	10	10	0,5	◎
15	57,5	57,9	57,9	8,4	10,0	10,6	8,0	10,4	97	100	100	SSE 4	S 4	SSW 2	10	10	10	5,7	B ◎
16	58,2	58,8	57,4	10,2	11,6	9,6	9,6	12,2	95	83	90	S 4	SSE 4	SSE 3	8	9	10	·	
17	56,1	56,2	54,3	8,6	12,6	11,6	7,8	13,2	89	74	81	SE 2	SSE 2	S 2	10	10	10	·	
18	48,8	46,0	45,7	8,8	12,6	10,2	7,6	14,0	89	79	90	SE 3	SSE 3	SSW 4	10	9	9	1,0	▷ ◎
19	43,3	43,6	46,8	9,6	10,6	9,4	9,0	11,0	79	72	67	SSW 3	SW 4	WSW 6	10	9	8	0,3	◎
20	51,7	52,9	50,9	6,4	12,0	9,2	6,0	13,0	67	52	87	W 2	W 2	SSW 4	4	5	10	1,8	◎
21	52,6	53,8	55,2	9,8	10,6	10,2	8,4	13,0	92	95	100	SSW 3	SSW 4	SSW 4	10	10	10	11,4	◎
22	56,4	57,4	57,9	11,0	11,4	11,2	9,6	12,6	100	100	100	SSW 4	SSW 4	SW 5	10	10	10	11,5	◎
23	56,2	55,8	54,2	10,8	11,4	10,8	10,4	13,0	100	95	97	SSW 5	SSW 3	SW 4	10	10	10	1,3	◎ B
24	55,0	54,4	53,8	10,2	10,6	10,4	9,8	11,4	95	97	97	SSE 2	SSW 3	SSW 3	10	10	10	4,4	◎ B
25	55,0	56,2	57,4	8,0	11,4	8,8	7,2	13,6	91	60	76	NNW 2	N 2	NW 1	10	7	2	·	
26	58,1	58,8	59,7	10,0	12,0	11,0	6,6	12,4	97	86	95	SSW 4	SW 4	SW 4	10	10	10	0,7	◎
27	63,2	64,8	65,5	10,6	11,0	10,8	10,2	12,4	92	92	95	SW 3	SW 3	SW 4	10	10	10	·	B
28	61,0	59,5	55,1	10,4	14,0	11,0	10,0	15,4	92	71	92	SSE 4	SSE 4	SSE 4	4	4	10	1,5	◎
29	54,6	56,3	56,5	10,6	13,2	10,8	10,4	13,6	82	73	85	SSW 4	SW 5	SW 5	10	4	9	0,5	◎
Moy.	47,53	47,87	47,49	7,64	9,40	8,34	6,50	10,74	86,4	79,6	85,8	3,5	3,7	3,6	8,9	8,4	9,1	66,0	

N. B. — Les observations sont faites aux heures du temps moyen de Greenwich.

Mars 1912. **BREST (Observatoire de la Marine).**

Longitude 6°5o′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	50,9	49,8	50,6	10,2	10,6	10,2	10,0	13,0	92	92	87	SSW 6	SSW 6	WSW 4	10	10	5	5,7	
2	52,2	49,7	43,0	10,6	12,0	10,2	9,4	12,8	88	81	86	SSW 5	SW 6	WSW 7	10	10	7	3,8	
3	44,2	47,6	51,1	8,0	9,0	8,0	6,8	11,8	83	78	77	W 4	W 4	W 5	9	8	7	2,2	
4	49,6	45,1	44,7	9,2	10,8	10,0	7,4	12,8	92	92	72	SSW 6	SW 6	W 7	10	10	4	1,4	
5	46,9	46,0	46,1	9,2	12,0	8,0	8,2	12,8	67	58	81	WSW 4	WSW 6	W 7	9	9	9	6,2	
6	46,7	47,1	50,2	8,0	9,4	6,4	5,6	12,0	72	67	82	W 7	WSW 7	NW 3	10	9	5	2,0	
7	57,4	59,4	58,9	6,0	9,0	9,2	4,2	12,8	79	73	73	NNE 3	SW 2	SSW 2	8	7	10	1,8	
8	48,7	49,2	50,1	8,0	11,6	9,6	7,8	12,8	100	67	71	SSW 6	SW 5	SSW 4	10	6	5	3,8	
9	47,8	47,3	46,0	8,8	9,0	8,6	8,0	13,0	81	73	81	SSW 4	SSW 3	SSE 3	9	8	4	4,5	
10	46,6	48,1	49,3	7,6	10,8	8,6	6,2	12,6	89	75	87	SSE 2	SSW 3	SSW 3	10	5	7	4,1	
11	53,0	55,8	60,9	7,6	12,6	8,8	7,0	14,2	91	61	87	ENE 2	NE 2	NNW 2	8	7	3	0,2	
12	64,8	66,1	66,1	6,4	12,2	10,0	6,0	15,0	94	72	79	NW 1	SSW 3	SW 3	4	8	5	0,9	
13	63,7	63,3	61,6	9,4	10,2	10,0	9,2	11,0	95	97	100	SW 3	SSW 5	WSW 3	10	10	10	6,0	
14	59,6	59,1	55,6	9,4	10,6	10,2	9,0	12,0	92	92	90	SSW 3	SSW 4	SSW 4	10	10	9	3,3	
15	53,0	54,8	57,5	7,4	8,0	5,4	7,2	10,2	89	59	73	WNW 3	NW 4	WNW 4	9	6	3	1,0	
16	56,6	54,8	49,3	7,0	9,6	9,0	4,4	10,6	80	71	84	WSW 3	WSW 4	SW 5	10	9	10	4,4	
17	42,4	41,0	38,5	9,0	9,2	5,6	7,6	10,8	92	76	81	SW 4	WSW 4	WSW 4	9	9	5	8,5	
18	27,3	29,2	35,1	8,6	12,4	7,8	5,2	12,4	92	70	75	WSW 4	W 6	W 6	9	8	6	6,6	
19	41,5	40,6	40,8	6,0	7,0	4,4	5,0	9,0	65	71	77	WSW 5	W 6	WSW 6	5	9	10	3,4	
20	45,8	47,3	45,4	4,8	8,2	7,0	3,2	9,0	77	55	85	WSW 4	WSW 4	WSW 4	9	9	9	6,6	
21	37,2	35,4	36,4	9,2	10,4	8,6	6,4	11,6	87	70	70	WSW 5	SW 6	WSW 7	7	10	9	4,3	
22	43,3	46,3	51,5	8,0	9,4	8,8	6,2	10,8	68	71	71	W 7	W 7	WNW 6	7	9	5	2,2	
23	51,5	50,6	49,0	9,0	11,6	11,0	7,6	11,8	97	93	100	SSW 4	WSW 5	WSW 7	10	10	10	14,8	
24	53,2	54,5	57,9	11,2	12,0	11,0	11,0	12,2	95	90	100	WSW 5	W 6	SW 4	10	10	10	2,2	
25	60,6	62,0	62,5	10,6	11,6	11,4	10,6	13,0	100	88	75	SSW 4	SW 4	SSW 3	10	10	10	0,4	
26	61,7	62,3	62,1	8,6	12,8	11,6	7,6	13,2	92	86	95	SSE 3	SSW 4	WSW 2	4	9	10	.	
27	63,1	63,7	63,6	9,0	12,6	9,4	7,4	13,8	95	81	87	NNW 2	S 1	N 1	10	10	1	.	
28	63,5	63,8	63,0	8,4	13,2	10,6	7,6	14,2	92	68	97	WNW 1	WNW 3	WNW 3	6	9	10	0,0	
29	66,5	67,0	66,2	7,0	12,6	7,6	5,0	13,8	77	48	69	NE 3	N 3	WNW 1	3	3	2	.	
30	63,9	63,5	60,1	6,8	11,8	8,4	6,0	13,4	74	56	78	WNW 1	W 3	SW 1	8	7	1	.	
31	52,9	49,1	44,1	6,8	10,4	7,0	5,2	12,0	85	78	71	SE 2	SSW 3	WSW 3	9	9	7	4,8	
Moy.	52,13	52,24	52,17	8,25	10,73	8,79	7,03	12,27	86,2	74,5	81,8	3,7	4,4	4,0	8,5	8,5	6,7	105,1	

Avril 1912. **BREST (Observatoire de la Marine).**

Longitude 6°5o′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	48,0	55,0	62,5	7,2	7,4	7,0	6,2	10,6	70	55	57	N 5	NE 6	N 3	9	8	0	0,0	
2	67,8	69,1	68,9	5,2	12,4	8,6	3,4	12,8	94	42	76	N 3	WNW 3	WNW 2	8	5	7	.	
3	69,8	69,8	70,3	9,0	14,0	10,0	8,2	15,0	97	74	87	WNW 2	NNW 3	N 2	10	8	8	0,6	
4	70,4	70,4	69,2	8,6	11,2	9,2	8,0	11,6	94	81	84	WNW 1	WNW 2	WNW 3	10	9	10	0,3	
5	68,3	68,9	68,8	9,0	13,0	10,6	8,0	14,0	87	84	92	WSW 3	W 4	W 3	6	9	10	0,3	
6	68,4	68,5	67,8	10,0	12,0	10,8	9,2	13,0	95	88	97	WNW 2	NW 3	NW 3	10	10	10	1,0	
7	66,4	66,0	63,8	10,6	13,0	10,0	10,0	14,4	97	84	90	NNW 2	NNW 2	WNW 3	10	10	10	0,6	B
8	59,8	57,7	55,2	8,8	11,8	9,0	8,2	12,4	78	71	89	W 2	WNW 4	WSW 4	10	10	10	0,0	
9	55,6	57,3	57,7	7,2	9,8	6,2	6,4	11,0	69	41	67	N 3	N 4	NW 2	6	6	2	1,2	
10	54,5	54,9	55,5	8,6	11,2	10,0	4,2	12,8	83	81	87	WNW 3	WNW 3	WNW 2	8	9	10	1,3	
11	56,2	57,1	59,7	9,0	11,6	9,0	8,0	13,0	89	81	82	WSW 1	WNW 3	NNW 2	9	9	2	.	
12	65,1	66,3	66,7	6,0	11,0	8,0	4,8	13,0	85	50	64	NNE 3	ENE 2	ENE 3	6	4	5	.	
13	68,2	68,1	67,2	6,0	11,4	8,0	3,8	11,6	65	41	68	ENE 3	NE 2	NE 3	6	2	6	.	
14	68,0	68,1	66,8	6,4	12,0	10,4	4,0	14,2	82	58	70	NNW 2	NNE 3	NNE 1	0	10	10	.	
15	66,1	65,4	63,7	7,8	13,2	9,6	6,0	14,0	89	52	84	NNE 2	N 3	NE 3	7	6	0	.	
16	61,8	60,7	57,7	7,0	11,2	9,4	6,2	13,0	85	50	69	NNE 3	E 3	ENE 3	10	9	4	.	
17	56,1	55,5	55,3	7,0	12,4	9,6	5,6	15,0	83	50	84	Calme	NNW 2	NNE 2	10	10	4	.	B
18	54,6	54,7	54,8	8,0	13,0	10,4	5,2	16,0	89	62	70	Calme	SSW 2	WNW 1	10	1	5	.	
19	56,2	57,5	57,6	7,0	14,0	12,4	3,8	16,0	80	45	65	SE 1	SW 2	SSW 1	4	1	7	.	
20	59,5	61,0	62,4	8,8	13,6	11,0	8,6	14,0	92	73	80	ESE 3	SSW 3	SSW 2	9	10	10	1,6	
21	63,3	63,2	63,4	10,0	18,8	13,0	8,6	20,6	97	49	66	E 1	NNE 1	N 2	9	6	8		
22	63,7	63,1	62,6	11,4	18,8	12,2	9,2	20,0	85	46	63	NNE 2	NE 2	NE 3	7	5	0	.	
23	63,2	62,8	62,3	11,4	18,8	13,0	7,6	19,0	81	40	66	NNE 2	NNE 4	NNE 3	0	1	0	.	
24	60,9	60,0	59,9	10,0	15,0	12,4	7,8	15,6	85	58	61	NNE 4	NE 5	NNE 4	5	5	0	.	
25	59,4	59,0	57,7	10,0	16,2	12,0	8,2	17,8	85	64	76	NNE 4	NNE 4	NNE 3	0	4	5	.	
26	54,8	53,2	51,1	9,0	16,6	12,0	7,8	18,6	87	64	83	NE 3	NE 3	N 2	10	5	9	8,3	
27	48,7	47,5	47,8	9,8	19,0	12,8	8,8	20,0	87	55	70	N 3	S 2	NE 4	9	7	4	0,2	
28	50,5	52,9	56,2	11,0	12,4	9,4	9,8	15,0	85	74	77	NNE 5	NNE 5	NNE 4	10	10	9	.	
29	58,1	60,3	61,7	9,4	13,4	10,2	6,4	15,0	82	50	72	NNW 3	N 4	N 2	5	6	4	.	
30	63,2	64,0	63,9	9,0	13,2	9,4	5,0	14,0	78	34	61	NE 3	NNE 4	NNE 3	4	1	0	.	
Moy.	60,89	61,27	61,27	8,61	13,38	10,19	6,90	14,77	85,2	59,9	75,2	2,5	3,1	2,6	7,2	6,5	5,6	15,4	

Mai 1912.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°5o′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	64,6	63,7	62,7	8,0	14,0	11,2	2,0	14,4	70	39	69	NW 1	W 2	W 2	3	10	7	.	≡
2	60,9	60,4	59,2	10,4	12,6	12,4	7,4	15,0	87	70	88	SSW 3	SSW 5	WSW 3	9	10	10	.	≡
3	57,9	57,1	55,7	9,8	16,2	14,2	7,4	19,6	77	47	76	NNW 1	S 2	NNE 2	9	5	10	.	≡
4	54,1	54,7	55,5	13,0	14,6	14,0	11,8	17,0	77	74	89	SSW 2	SSE 2	WSW 3	10	10	10	0,8	
5	55,6	55,4	57,5	13,8	12,6	12,6	12,6	17,8	82	95	91	SSW 3	S 2	W 2	10	10	10	4,0	
6	59,1	59,8	60,7	13,0	14,6	13,0	12,0	16,0	73	80	95	SSW 2	SSW 4	SSW 4	10	10	10	3,0	
7	61,4	63,2	65,3	13,6	14,0	13,4	12,6	16,0	95	93	95	SSW 5	SW 5	WSW 5	10	10	10	2,0	B
8	66,5	67,6	66,8	12,4	17,2	15,4	12,0	19,8	95	78	85	SSW 3	SW 3	S 2	10	4	10	.	B
9	65,2	64,8	62,6	14,8	20,8	19,0	12,8	22,4	85	61	72	SSE 2	S 2	S 2	9	8	9	.	⊢
10	58,5	57,5	56,4	17,0	21,6	17,0	15,8	23,0	70	58	80	S 3	S 3	SSW 2	2	6	10	.	
11	54,6	54,3	51,7	16,0	19,0	16,0	14,4	23,0	83	74	89	SSW 3	SW 3	NW 3	10	2	9	1,0	K
12	50,2	50,4	54,7	13,4	18,0	14,0	12,6	22,2	91	73	93	NNE 4	ENE 4	NW 3	10	6	10	0,0	
13	58,5	59,1	58,4	13,4	16,0	14,6	11,4	22,2	84	75	80	Calme	N 3	NNE 3	10	10	8	.	
14	54,6	52,4	49,1	13,0	16,2	14,0	11,0	20,0	88	81	89	NNE 3	ENE 2	N 2	10	10	10	7,7	⊢ ≡
15	45,8	46,9	50,2	14,2	13,8	10,6	12,6	17,0	87	84	90	SSW 3	NW 3	WNW 3	8	10	9	2,8	
16	53,6	56,1	60,0	11,8	13,4	11,0	8,6	14,4	60	54	66	WNW 5	WNW 5	WNW 4	7	7	3	0,8	
17	61,6	62,0	61,0	12,2	15,0	11,6	8,0	16,8	72	57	81	WNW 3	WNW 3	W 3	6	8	5	.	
18	59,1	59,0	58,3	12,8	13,8	13,2	10,8	16,0	79	71	82	SW 2	SW 3	NNE 2	8	9	8	.	
19	56,7	55,9	54,7	12,0	18,6	15,4	9,0	20,8	76	56	68	SE 1	SW 2	SW 3	9	2	7	.	
20	53,5	53,2	52,2	14,0	16,8	14,6	12,6	19,8	82	63	76	SW 4	SSW 3	SW 2	9	8	10	.	
21	50,1	49,4	47,9	14,8	14,2	13,8	12,4	15,6	80	83	87	SSW 3	SW 6	SW 5	8	10	10	4,5	
22	49,0	49,8	50,3	13,6	13,0	14,0	10,6	17,2	82	66	71	WNW 3	W 3	WSW 3	7	6	8	0,3	
23	48,9	51,2	55,9	12,8	16,0	11,4	11,2	17,2	86	60	81	W 1	NNW 2	NNW 4	9	7	9	0,6	
24	60,5	62,3	64,0	12,4	13,4	12,6	9,0	16,6	72	69	70	NNW 4	NNW 4	NNE 2	5	7	5	.	
25	65,3	65,1	64,4	10,2	17,2	13,4	7,0	18,0	85	43	62	N 3	N 4	NNE 3	5	5	6	.	
26	62,4	62,2	59,6	11,4	15,2	12,2	8,2	17,8	65	53	70	ESE 2	NE 2	NE 4	0	6	0	.	⊢
27	59,2	58,5	57,5	12,2	17,0	13,6	9,0	19,0	63	42	52	ENE 3	ENE 4	NE 4	0	8	4	.	⊢
28	57,4	56,8	56,7	13,0	18,0	14,2	10,0	19,4	77	37	69	ENE 1	NE 4	NNE 3	5	0	4	.	⊢ ≡
29	55,7	55,2	54,6	14,0	19,0	13,8	10,8	19,6	78	48	78	N 2	NW 3	NNW 3	6	6	10	.	≡
30	53,1	52,7	52,3	13,2	16,2	13,0	9,6	17,6	82	60	68	W 2	SW 3	W 3	9	8	8	1,0	
31	50,8	49,9	48,5	11,8	14,8	12,6	10,0	15,4	78	60	77	SSE 4	SSW 5	SSW 4	6	6	9	6,7	▲
Moy.	56,92	56,98	56,92	12,84	15,96	13,61	10,49	18,26	79,4	64,6	78,7	2,6	3,2	3,0	7,4	7,2	8,0	35,2	

Juin 1912.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°5o′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	46,9	46,5	45,8	11,0	15,0	11,0	9,4	17,4	88	79	85	ESE 3	SSW 2	N 1	7	7	4	2,3	
2	44,7	44,6	47,2	11,4	11,6	10,6	7,2	12,6	81	92	85	W 3	WNW 3	W 4	9	10	7	13,7	
3	48,5	49,1	49,2	12,8	13,4	13,0	9,0	15,4	68	58	88	WNW 3	SW 4	SW 7	7	7	10	9,2	
4	41,7	37,5	43,7	9,0	13,6	11,2	8,8	14,6	84	73	75	WNW 4	WSW 6	W 4	9	8	4	7,6	≡
5	46,4	47,0	49,2	11,8	12,2	12,4	10,6	13,0	90	95	93	WSW 6	WSW 6	WSW 5	10	10	10	7,7	≡
6	50,7	51,7	51,8	12,8	16,0	13,0	12,2	17,0	86	71	93	SW 4	SSW 3	SW 3	9	5	10	16,8	
7	51,0	52,0	54,1	12,4	13,8	13,2	11,4	16,0	93	87	91	N 2	NNW 2	W 3	10	10	10	8,8	
8	55,7	56,5	56,8	14,0	16,8	14,0	11,6	17,6	89	72	85	W 3	WSW 4	SW 1	8	8	5	1,0	
9	55,1	55,2	55,3	13,0	14,8	13,4	10,8	18,0	86	70	73	SSW 3	WSW 4	WSW 3	9	5	4	2,3	
10	52,9	52,1	47,7	13,0	15,0	13,6	10,4	16,6	86	66	71	SW 2	SSW 4	ESE 3	7	6	3	.	
11	44,9	45,3	48,6	13,0	17,8	15,8	11,0	18,8	77	65	73	NE 4	NNE 4	NNE 4	7	7	4	.	⊢ ≡
12	52,8	54,8	57,1	15,2	19,0	14,2	12,8	19,8	85	66	87	N 3	NNW 4	NNW 4	9	3	4	.	⊢ ⊢ ≡
13	57,4	58,4	58,9	15,0	17,0	14,0	10,6	18,4	80	67	86	W 3	W 4	W 4	4	8	8	1,6	
14	57,4	57,8	58,8	13,0	16,8	14,6	11,8	17,6	88	85	93	SSW 3	W 4	WNW 4	10	10	10	0,8	
15	59,6	60,2	59,1	15,0	17,6	15,0	12,2	18,8	80	65	80	W 3	WSW 4	WSW 4	7	6	10	.	
16	55,6	56,9	60,4	14,2	15,6	13,6	13,2	17,4	91	83	80	WSW 5	WSW 5	WNW 3	10	9	3	1,4	
17	61,3	61,5	61,2	14,2	15,0	15,0	11,2	16,2	80	85	85	WSW 3	SSW 4	WSW 3	9	10	10	0,0	
18	59,8	59,1	56,6	14,8	19,0	19,4	13,8	22,6	80	66	38	SW 3	SSW 2	SE 1	8	0	0	.	
19	54,2	55,9	58,4	16,0	16,4	14,0	15,4	18,0	93	82	89	W 1	W 3	WNW 5	10	10	5	.	
20	61,0	61,9	62,3	15,0	18,6	16,0	13,2	19,4	87	63	79	WSW 3	W 4	WSW 2	10	7	7	.	
21	60,0	59,1	57,4	15,0	17,0	16,0	13,8	18,8	87	76	79	SW 3	SW 3	SSW 3	8	5	0	.	
22	54,1	52,6	53,0	12,4	19,6	16,4	11,6	22,4	95	49	92	SSE 3	WSW 3	SW 3	9	2	10	0,0	
23	54,8	55,6	56,9	15,6	16,8	16,6	14,4	18,6	85	75	82	SW 4	SW 5	SW 4	8	5	7	1,4	
24	58,1	59,3	59,0	15,6	17,6	15,2	13,6	18,2	81	65	79	W 3	SW 4	SW 3	8	9	8	1,8	
25	54,4	53,3	53,6	14,4	18,0	15,0	13,8	19,0	95	71	79	SSW 6	WSW 6	WSW 6	10	4	10	0,4	
26	57,7	60,7	62,3	15,4	17,6	14,8	13,2	19,0	75	56	79	WNW 5	WNW 5	WNW 3	6	7	5	.	
27	60,4	59,3	56,9	14,6	16,8	15,2	13,8	17,4	83	63	83	SSW 4	SW 5	SSW 5	8	5	10	1,4	
28	54,9	55,3	54,8	15,6	18,0	15,2	14,2	18,8	79	65	73	SW 4	WSW 5	WSW 5	8	7	8	1,7	
29	52,9	53,1	56,2	14,8	16,0	14,6	13,0	17,4	80	77	79	SW 4	WNW 6	W 3	10	10	7	2,8	K
30	54,9	55,3	56,3	13,2	17,4	14,4	12,2	18,6	91	64	71	WNW 3	WNW 3	WNW 3	10	6	4	5,6	
Moy.	53,98	54,25	54,92	13,77	16,39	14,35	12,01	17,76	85,1	71,7	80,7	3,4	4,0	3,5	8,2	6,9	6,6	88,3	

Juillet 1912. **BREST (Observatoire de la Marine).**

Longitude 6°5o′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700+). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	57,0	58,1	58,5	13,6	17,2	13,8	12,4	18,0	93	65	82	NW 4	NW 4	NW 4	9	9	9	3,5	
2	56,9	57,3	57,1	13,4	17,0	13,6	12,0	18,6	93	67	89	NNW 3	N 4	NNW 3	9	7	10	1,0	
3	55,1	54,9	55,6	13,0	15,0	14,6	12,3	16,2	88	85	87	NNW 4	N 4	N 2	10	10	10	1,0	
4	58,0	58,9	60,4	14,0	19,0	15,4	12,8	19,8	93	63	87	NE 3	ENE 3	NE 4	10	8	9	0,0	
5	59,0	57,5	55,0	15,6	19,6	16,4	13,0	20,2	87	67	91	NE 2	NE 5	NNE 3	6	7	10	11,2	
6	53,4	53,6	54,2	15,8	19,0	16,0	14,8	21,8	91	70	91	ESE 2	SSW 1	NNW 2	9	9	10	1,6	
7	57,2	59,2	60,0	14,6	17,0	15,8	13,6	18,0	89	70	75	NNW 4	WNW 4	WNW 3	10	10	10	.	
8	59,9	60,3	60,1	15,4	17,2	16,2	14,4	18,8	87	76	85	WSW 4	SSW 5	SSW 3	8	9	10	0,7	
9	59,7	59,4	58,4	16,0	17,0	16,8	15,4	19,2	89	82	82	SSW 3	SSW 3	SSW 2	10	10	9	.	
10	56,5	56,6	57,1	16,4	18,6	16,4	15,0	19,2	89	83	85	SSW 4	WSW 5	WSW 3	10	10	9	.	
11	56,8	57,2	55,9	16,8	19,0	18,0	15,8	20,8	92	74	88	SSW 3	SSW 4	SSW 3	10	4	3	.	
12	53,5	53,9	56,0	16,2	17,0	14,6	15,2	18,4	91	94	93	SSE 4	SSW 4	WNW 2	9	10	10	3,4	
13	58,1	58,5	58,8	14,0	17,4	15,0	12,8	19,4	89	70	85	N 3	NNW 4	NNW 4	9	9	10	0,5	
14	57,5	57,6	58,1	14,6	16,6	15,2	13,6	19,4	89	92	89	NW 3	NNE 2	Calme	10	10	10	.	
15	58,0	57,5	56,7	14,8	22,0	21,6	12,0	26,0	95	74	82	NNE 3	NNE 2	NNE 2	10	6	8	.	
16	55,7	55,2	55,6	19,0	25,4	19,0	17,0	26,6	79	66	81	NNE 2	NE 1	S 1	8	8	10	34,0	
17	54,9	54,9	54,9	17,8	19,6	21,6	15,8	25,0	86	83	79	NE 5	N 4	Calme	9	10	9	1,8	
18	54,5	55,3	55,4	17,8	21,8	16,2	16,6	22,6	84	69	77	NNE 4	NNE 4	NNE 5	7	7	9	.	
19	56,4	57,1	56,7	15,2	19,4	14,0	13,0	20,0	77	51	78	NE 4	NE 4	N 4	6	5	8	.	
20	54,7	54,6	55,2	13,8	14,2	15,4	11,0	18,6	87	91	89	NW 4	NW 4	NNW 2	10	10	10	.	
21	54,7	54,4	54,1	15,6	18,0	15,2	13,4	21,4	87	86	89	W 3	SSW 3	W 3	8	10	10	0,4	
22	54,2	54,5	54,8	15,4	17,2	15,0	14,4	18,6	89	84	80	N 3	N 2	WNW 2	10	9	7	.	
23	53,7	53,3	52,3	13,8	17,8	15,0	12,6	18,6	87	64	91	SSE 3	SSW 3	SSE 5	8	7	10	0,6	
24	52,2	51,8	52,3	16,0	18,4	15,0	14,8	20,4	85	66	89	S 4	SSW 5	SSW 5	8	8	8	9,6	
25	51,9	53,2	54,1	16,0	17,2	16,0	14,2	18,8	85	76	89	SSW 4	SSW 5	SSW 4	9	8	10	.	
26	53,6	53,0	51,2	15,2	17,6	16,0	14,8	18,0	89	74	79	S 3	S 3	SSE 2	7	10	10	0,0	
27	48,7	49,4	47,6	16,0	15,8	14,2	13,8	17,0	83	91	89	SSW 4	SSW 4	SSW 3	9	10	10	15,6	
28	48,6	49,0	50,7	13,8	16,4	15,4	13,0	18,0	87	69	87	WSW 2	WSW 4	WSW 4	8	8	8	2,5	
29	50,8	50,8	50,1	15,0	16,0	14,8	14,2	17,6	79	79	87	SW 5	SW 5	SW 4	7	10	10	22,0	
30	50,5	52,8	55,5	14,2	18,0	15,0	13,2	19,4	93	62	79	WNW 3	WNW 3	WNW 3	6	5	7	4,4	
31	50,3	48,8	47,6	15,0	18,0	15,8	14,2	18,8	96	86	96	S 5	WSW 5	SW 5	10	10	10	4,8	
Moy.	54,90	55,12	55,16	15,28	18,05	15,90	13,90	19,78	88,0	75,1	85,6	3,5	3,6	3,0	8,7	8,5	9,1	118,6	

Août 1912. **BREST (Observatoire de la Marine).**

Longitude 6°5o′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700+). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	49,1	49,9	51,0	13,4	15,0	13,6	11,8	19,0	84	77	73	NW 2	NW 4	WNW 2	6	9	2	1,0	
2	52,8	54,3	55,7	13,0	14,8	13,2	10,4	18,4	77	58	71	WNW 2	WNW 3	NW 1	3	7	1	1,5	
3	53,5	51,3	46,9	11,6	12,6	14,2	11,0	15,0	90	83	100	ESE 3	ESE 5	SSW 6	10	10	10	8,1	
4	44,0	49,5	52,8	14,0	15,2	13,6	13,8	16,6	95	70	75	WNW 6	WNW 6	W 4	10	8	8	3,6	
5	52,9	51,6	44,7	14,0	16,2	12,8	12,0	17,0	80	69	98	SW 3	SSW 4	SSE 6	8	7	10	12,4	
6	45,3	46,6	48,2	13,0	15,0	13,0	10,8	16,4	77	72	84	W 7	WSW 7	W 5	9	9	9	2,2	
7	47,5	49,5	53,1	12,8	15,2	12,6	12,0	16,4	91	68	70	W 5	WNW 6	W 5	10	8	10	6,6	
8	54,9	55,9	54,7	13,0	17,2	14,4	12,0	17,8	75	53	67	W 3	W 3	SW 3	4	6	9	.	
9	54,1	54,8	55,2	12,6	18,0	13,6	10,8	19,0	79	46	91	SSW 1	SW 1	WSW 3	9	7	9	3,8	
10	54,2	55,0	60,1	13,4	14,0	12,0	12,4	17,0	80	89	78	WSW 3	WNW 6	WNW 3	7	7	3	1,8	
11	62,3	62,3	58,5	12,0	14,6	12,0	10,4	16,0	95	74	100	WNW 1	SSW 1	ESE 4	9	9	10	27,2	
12	52,5	48,5	45,6	15,0	16,0	14,6	11,8	17,4	100	96	91	WSW 1	S 2	WSW 3	10	10	9	13,2	B
13	53,5	56,6	57,0	12,0	16,2	12,8	11,4	16,8	76	68	79	N 6	NW 5	W 3	8	7	7	7,0	
14	53,0	53,6	54,1	11,8	15,4	12,8	10,8	16,8	88	63	77	NNW 2	WNW 3	WNW 3	4	7	9	1,7	
15	54,2	56,3	58,7	13,0	15,8	14,0	12,2	16,6	91	71	85	WNW 3	WNW 3	WSW 3	10	9	9	0,2	
16	59,2	59,6	58,3	14,2	16,0	14,0	13,4	17,0	87	79	100	SW 3	SW 5	SW 5	9	9	10	0,8	
17	57,0	55,8	52,2	15,0	15,4	14,4	14,0	15,6	89	93	100	SSW 5	SSW 5	SSW 5	10	10	10	20,0	
18	50,5	49,8	48,8	13,8	14,4	15,8	13,4	16,4	91	74	87	SSW 2	SSW 3	SW 5	8	8	10	0,4	
19	46,0	45,5	47,0	14,6	16,0	14,4	14,0	17,4	85	75	80	SW 6	SW 7	WSW 5	9	9	6	1,5	
20	50,3	52,4	56,2	13,8	15,0	12,2	12,8	17,0	84	79	81	W 4	WSW 4	W 4	6	8	5	1,7	
21	60,2	61,3	60,1	12,6	17,0	14,0	10,8	17,4	81	70	89	WSW 4	WSW 5	WSW 4	8	6	9	3,7	
22	63,4	64,5	63,9	13,0	17,4	14,6	11,2	18,2	88	64	87	NW 2	W 3	WSW 3	9	8	10	1,2	
23	59,6	58,4	55,8	14,8	16,6	15,0	14,0	17,8	89	83	91	SW 4	WSW 5	SW 4	9	8	10	1,8	
24	48,4	49,6	50,8	14,8	16,4	14,6	14,2	17,4	98	92	93	SW 6	W 5	WSW 4	10	10	10	1,0	
25	49,5	47,9	44,6	13,2	15,0	14,0	13,0	17,0	82	89	93	SSE 3	ESE 2	NE 2	9	10	10	9,4	
26	43,5	43,5	47,3	14,0	14,0	13,6	12,8	16,4	89	74	82	WSW 3	WNW 4	WNW 5	9	9	10	4,8	
27	49,6	48,4	50,8	13,4	15,0	13,0	12,8	18,0	88	80	88	WSW 3	SSE 1	WNW 2	10	10	1	1,3	
28	53,2	53,1	50,0	14,2	16,2	15,4	11,8	17,0	93	74	96	SW 3	SW 4	SSW 6	7	9	10	5,8	
29	46,2	47,8	48,3	14,6	17,0	15,6	13,0	17,6	95	80	93	W 3	WSW 4	SSW 5	10	6	10	13,6	
30	49,5	53,1	59,3	14,0	17,0	14,0	14,0	18,4	93	71	89	W 3	WNW 4	WNW 1	9	9	7	1,2	
31	62,0	62,9	63,0	12,6	18,2	13,6	11,6	18,6	93	55	89	NW 1	WNW 3	W 2	9	8	9	1,0	
Moy.	52,64	53,21	53,31	13,46	15,74	13,76	12,27	17,21	87,2	73,9	86,4	3,3	4,0	3,7	8,3	8,3	8,1	158,9	

Septembre 1912.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°5o′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	59,8	59,5	55,5	13,2	16,4	12,6	12,8	17,4	93	74	100	W 2	WNW 3	WNW 1	8	9	10	7,6	
2	56,4	57,8	59,7	12,8	17,0	13,0	12,0	17,4	95	72	88	NNE 3	NNW 3	NNW 2	10	8	3	.	
3	62,7	63,6	64,0	12,8	15,4	15,4	12,0	18,0	91	87	98	Calme	SSW 2	W 3	9	10	10	0,0	
4	62,7	62,5	62,6	16,0	16,8	13,4	14,6	18,8	96	94	91	SW 3	WSW 4	NW 1	10	10	10	1,4	
5	62,7	62,7	61,8	12,2	15,6	13,2	11,0	16,6	95	53	71	NNW 2	WNW 3	NW 2	6	7	10	.	
6	60,8	61,7	62,8	12,2	15,6	11,0	12,0	17,0	74	57	78	NNW 3	NNW 4	NNW 1	9	8	1	.	
7	64,3	65,8	66,0	11,0	17,8	12,8	8,8	18,2	88	55	81	N 2	N 3	Calme	3	5	1	.	
8	66,1	66,1	64,2	10,8	19,6	14,8	8,6	20,0	88	62	79	SSE 1	WSW 2	WNW 2	3	6	2	.	
9	63,0	62,6	62,6	13,4	16,0	13,6	12,2	18,0	95	89	86	WNW 1	NNW 3	NNE 2	10	9	5	0,5	
10	61,7	61,9	60,7	10,0	11,4	11,2	7,8	13,6	87	73	75	NNW 1	NNE 3	NNE 2	9	10	9	.	
11	62,2	62,0	61,6	10,0	15,0	11,8	8,2	15,8	85	57	78	N 3	N 3	Calme	3	8	10	.	
12	63,2	64,4	65,6	11,6	14,0	12,6	10,0	15,6	81	71	86	NE 3	NE 4	N 3	10	9	6	.	
13	66,5	66,8	66,8	11,2	16,2	12,8	8,8	18,8	85	64	81	NE 3	ENE 3	N 2	5	7	10	.	
14	66,3	65,8	64,9	9,0	18,0	13,4	7,2	18,8	87	62	84	N 2	NNW 3	NW 1	9	7	10	.	
15	63,1	62,6	62,3	13,2	14,2	13,6	12,4	18,2	95	91	89	N 2	N 2	N 2	10	10	10	.	
16	62,0	62,5	63,5	10,8	19,0	15,0	8,8	21,0	95	63	80	N 2	SSW 2	ENE 2	6	5	5	.	
17	63,6	63,8	63,5	12,6	18,6	14,0	11,0	19,4	83	56	85	NNW 1	ESE 3	NNE 3	4	4	5	.	
18	63,0	63,0	63,2	13,8	17,8	14,2	12,8	19,4	89	65	83	ENE 3	ENE 4	ENE 4	9	7	5	.	
19	63,0	61,9	61,3	11,2	16,4	12,8	10,6	17,0	83	56	77	NE 4	ENE 5	NE 3	4	5	4	.	
20	61,1	60,1	60,8	9,8	16,8	13,0	9,4	17,4	79	47	66	NE 4	ENE 5	NE 3	4	0	0	.	
21	61,5	61,4	61,2	9,2	15,4	11,4	8,2	17,0	69	39	73	ENE 4	ENE 5	NE 4	0	0	0	.	
22	61,4	60,0	61,0	8,8	15,0	11,0	8,2	16,2	71	46	73	ENE 4	ENE 5	NE 3	0	0	0	.	
23	61,8	61,9	63,3	8,2	16,0	12,0	7,8	18,0	70	47	67	NE 3	E 3	ENE 3	0	0	0	.	
24	63,4	62,5	61,3	10,8	17,6	12,0	9,4	18,0	78	55	77	NE 3	NE 3	NE 3	5	4	0	.	
25	58,5	58,0	56,9	8,8	15,4	11,6	8,0	17,4	84	57	73	E 2	ESE 3	E 3	5	5	8	.	
26	55,5	55,0	54,4	8,6	15,0	12,6	8,2	16,8	70	47	66	E 4	SSE 4	ESE 4	5	6	9	.	
27	52,8	52,0	50,9	8,6	12,0	11,4	8,6	13,8	57	58	71	ESE 6	ESE 2	ESE 3	9	10	10	.	
28	46,8	45,8	44,6	10,6	13,4	13,0	9,6	14,0	90	80	93	NE 3	ESE 4	SSW 4	10	10	10	10,2	▲
29	48,7	48,1	45,1	11,4	13,6	11,8	10,6	15,0	88	89	95	SSW 3	SSW 4	ESE 1	10	10	10	50,0	
30	41,2	42,0	32,0	11,8	12,2	13,2	11,4	13,4	100	98	100	NNE 3	SSE 2	WSW 8	10	10	10	19,7	B
Moy.	60,19	60,13	59,47	11,15	15,77	12,81	10,03	17,20	84,7	65,5	81,5	2,7	3,3	2,5	6,5	6,6	6,1	89,4	

Octobre 1912.

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°5o′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = + 0mm,22

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	42,9	41,6	43,0	12,6	15,4	14,0	11,4	17,4	100	98	89	SSE 3	SSW 5	SW 4	10	10	7	2,2	B
2	43,5	44,8	48,0	14,0	16,0	12,9	13,4	18,4	91	69	100	SSW 4	SSW 4	NW 3	9	8	10	3,0	
3	54,6	58,5	64,3	10,4	11,6	10,2	9,8	12,6	78	58	64	NE 6	NNE 6	NNE 4	10	7	10	.	
4	70,1	71,4	71,5	8,0	12,0	9,2	7,0	14,0	72	50	71	NE 3	NNE 3	NE 3	4	5	0	.	
5	69,2	68,3	65,4	5,6	11,6	8,2	5,0	16,4	70	47	59	ENE 2	SE 2	NE 2	0	0	1	.	
6	64,2	64,2	64,4	4,8	12,8	8,8	1,2	16,2	56	41	68	NNW 2	NE 3	NE 2	1	4	5	.	
7	63,0	62,7	62,1	5,0	12,8	9,2	3,2	15,4	71	54	48	NE 2	S 2	NE 2	7	0	5	.	
8	60,7	60,2	59,7	8,0	14,8	9,8	7,0	17,6	55	42	74	SE 3	ESE 2	N 1	6	0	5	.	
9	59,0	59,3	60,1	8,0	14,8	11,0	5,8	16,6	70	50	75	ESE 3	ESE 2	NE 2	6	5	3	.	
10	61,2	61,5	61,1	7,2	17,2	13,2	5,4	20,4	88	61	86	Calme	Calme	Calme	7	7	9	.	
11	61,3	61,0	62,5	8,0	19,0	12,0	6,2	22,0	86	69	81	Calme	Calme	Calme	10	6	4	.	
12	62,5	62,6	62,3	8,4	15,6	13,0	5,4	18,0	94	73	88	SE 1	SSW 2	SSW 2	10	5	4	.	B
13	62,4	62,3	63,6	13,4	15,0	13,6	12,0	16,6	91	87	89	S 3	SSW 4	SSW 4	10	9	9	.	
14	63,2	64,2	65,6	13,0	14,4	14,0	12,0	16,0	95	98	98	SSW 3	SW 4	Calme	10	10	10	1,4	
15	65,5	65,7	64,1	11,2	14,0	12,2	11,0	14,6	93	78	88	ENE 2	NE 2	N 2	5	10	10	.	
16	61,2	60,2	59,2	12,4	13,6	13,2	11,6	14,4	83	93	98	SW 2	SSW 4	WNW 2	7	10	10	9,5	
17	62,1	64,1	66,4	10,0	16,4	10,0	9,4	16,4	87	56	85	NNW 2	WNW 3	NNW 1	6	5	0	.	
18	67,4	67,5	66,3	8,0	15,0	12,6	6,8	15,2	86	66	81	E 1	SW 3	WSW 2	8	8	7	1,0	
19	62,9	63,2	62,6	13,4	13,6	9,2	12,4	16,0	100	75	84	W 4	N 4	NW 1	10	10	1	2,2	B
20	58,5	55,9	49,7	11,6	13,2	12,0	8,4	14,0	81	82	86	SW 3	SW 5	WSW 6	10	10	10	7,5	
21	43,2	45,3	46,6	7,8	11,0	9,0	6,0	12,4	83	52	78	WSW 5	NNW 4	NNW 6	10	6	10	4,0	
22	45,4	45,2	45,6	10,0	13,0	9,2	8,6	13,6	74	56	84	NW 5	NW 5	NW 1	8	8	10	3,5	
23	43,0	44,5	44,7	10,6	13,2	9,6	8,4	13,6	82	64	79	NW 5	WNW 7	WNW 3	10	6	9	6,6	
24	42,3	41,8	43,7	10,0	12,6	9,4	9,4	12,8	79	66	79	W 3	WNW 4	WSW 1	6	7	6	3,0	
25	46,0	47,4	48,0	9,2	13,0	11,4	8,6	14,0	79	57	95	W 4	WSW 4	SSW 2	7	8	10	10,0	
26	46,9	49,0	50,7	13,6	14,2	14,2	9,6	15,2	100	95	91	SW 6	WSW 6	SW 7	10	10	10	1,0	
27	50,6	50,9	47,7	14,0	14,8	14,2	14,0	16,4	85	80	83	SW 5	SW 6	SW 7	9	9	10	10,6	
28	46,0	47,3	41,8	14,0	13,0	12,8	12,4	15,0	95	93	100	SW 7	SW 7	SSW 7	10	10	10	7,5	
29	46,2	48,1	46,0	12,4	15,6	13,0	11,0	16,2	76	73	84	SW 5	SW 5	SSW 7	5	6	10	1,3	
30	42,6	45,4	46,1	11,8	14,0	11,6	9,6	14,0	74	57	71	SSW 5	SW 7	WNW 8	9	6	10	3,2	▲
31	51,1	54,1	59,4	11,4	13,8	9,4	11,0	14,0	78	69	79	WNW 5	WNW 5	NW 3	8	7	4	1,0	
Moy.	55,44	56,07	56,20	10,25	14,10	11,33	8,81	15,66	82,3	68,1	81,8	3,4	3,9	3,1	7,7	6,8	7,1	78,5	

Novembre 1912. **BREST (Observatoire de la Marine).**

Longitude 6°5o′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = +0mm,22

DATES.	PRESSION (700+). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	65,0	66,8	67,4	5,6	14,0	9,0	4,4	15,0	88	49	73	N 2	E 2	NE 2	4	5	6	.	
2	66,0	66,4	64,9	7,0	9,0	8,8	6,4	14,6	71	65	63	ESE 2	ESE 2	SSW 3	10	10	7	.	
3	64,1	64,6	65,6	7,0	11,0	8,4	6,2	12,4	71	60	72	ESE 2	ESE 2	ESE 2	7	4	6	.	
4	65,6	64,8	62,6	5,6	10,0	8,0	4,2	11,2	70	58	68	ESE 2	SSE 4	ESE 4	3	4	8	3,0	
5	56,1	56,2	58,0	12,8	12,2	11,4	7,6	14,6	98	93	95	W 5	NW 4	NW 4	10	10	10	1,5	
6	61,8	63,1	64,9	11,4	13,2	11,8	11,0	13,6	88	77	90	NNW 1	N 3	Calme	10	10	10	.	
7	66,8	67,3	67,8	10,8	13,0	10,4	10,6	13,6	95	81	92	N 2	NW 2	NW 1	10	10	7	.	
8	68,0	67,6	67,1	7,8	13,8	10,8	6,8	14,4	89	59	73	ESE 1	SE 1	NW 1	8	7	7	.	
9	63,4	62,0	60,9	8,8	12,8	11,4	8,4	15,2	71	75	88	SSE 3	SSW 3	WSW 3	4	7	10	1,0	
10	60,9	61,0	57,3	10,2	11,2	11,6	10,0	12,6	74	73	90	NW 3	WSW 4	WSW 7	10	10	10	2,6	
11	52,4	51,2	49,7	9,4	10,6	6,8	8,6	12,4	82	56	60	NW 6	NW 7	NNW 7	10	5	9	2,3	
12	50,7	50,1	50,1	7,0	8,8	5,4	5,8	9,6	60	73	78	NNW 6	N 7	N 6	8	7	10	5,2	
13	50,9	51,1	51,3	5,8	7,4	7,2	4,0	10,0	63	80	69	N 4	N 4	N 4	6	8	7	3,0	
14	56,0	57,6	59,5	5,8	11,0	7,0	4,8	11,6	91	50	71	N 3	N 4	N 3	10	8	5	0,2	
15	60,2	60,6	62,2	5,0	9,2	6,6	1,6	11,6	78	79	85	N 2	Calme	N 1	10	10	10	.	
16	62,4	62,2	62,8	6,0	8,8	10,0	5,6	12,4	94	78	95	Calme	Calme	NNW 2	6	10	10	0,4	
17	62,9	63,4	62,9	9,6	10,6	8,0	9,4	12,0	92	95	83	NNW 2	NW 2	WNW 1	9	10	9	4,8	
18	57,3	59,0	62,2	7,8	10,0	8,2	7,4	12,4	97	90	92	ESE 3	NNE 3	NNW 1	10	7	7	0,6	
19	64,5	64,0	65,1	8,6	10,4	9,8	7,2	13,0	87	95	77	NNW 2	WNW 2	NW 3	9	9	10	1,2	
20	65,6	66,3	66,7	9,6	11,0	10,4	9,2	12,0	79	71	90	WNW 2	WNW 3	WNW 4	10	9	10	2,4	
21	65,8	66,2	67,0	11,4	11,6	11,0	9,8	12,0	100	95	95	NNW 4	NNW 4	N 2	10	10	10	1,0	
22	68,0	68,4	68,4	10,2	10,2	9,8	10,0	10,8	92	85	92	NNW 2	NNW 2	Calme	10	10	10	.	
23	67,2	66,4	65,3	10,0	10,2	10,0	9,0	11,2	90	85	95	SW 1	SSW 2	SSW 3	10	9	10	2,3	
24	65,0	66,4	67,0	8,8	12,0	9,0	8,4	15,0	87	65	69	NNE 2	NW 3	WNW 2	7	6	10	.	
25	63,5	62,3	59,7	10,2	11,2	11,0	8,2	12,4	68	78	83	WSW 3	SW 4	WSW 4	9	10	10	.	
26	53,8	49,6	44,3	11,0	11,0	8,8	10,6	11,6	80	83	84	SW 5	SW 6	WSW 7	10	10	10	4,3	
27	44,1	45,8	48,1	5,0	8,4	5,4	4,4	8,6	71	59	78	WNW 5	W 5	NW 7	10	9	7	4,4	
28	53,2	52,4	47,3	6,2	8,4	8,8	5,0	10,6	85	92	84	ESE 2	SW 3	SSW 4	6	9	10	4,2	
29	45,8	45,1	35,8	7,2	9,8	8,4	6,4	10,6	80	67	97	W 4	WNW 4	SSE 4	6	8	10	6,8	
30	39,2	44,2	51,7	5,8	5,6	3,4	5,2	7,0	82	78	54	NNE 6	NNE 7	NNE 4	10	9	4	0,8	
Moy.	59,54	59,74	59,45	8,25	10,55	8,89	7,21	12,13	82,4	74,8	81,2	2,9	3,3	3,2	8,4	8,3	8,6	52,0	

Décembre 1912. **BREST (Observatoire de la Marine).**

Longitude 6°5o′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Cg = +0mm,22

DATES.	PRESSION (700+). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE.	REMARQUES.
1	55,1	54,6	53,3	5,6	7,2	9,4	1,4	10,4	73	77	95	WSW 3	SSW 4	W 5	9	9	8	2,8	
2	58,5	60,9	64,7	8,6	12,0	7,4	7,8	13,6	73	65	85	NW 4	WNW 4	NW 1	3	6	3	0,0	
3	67,2	68,1	67,5	8,8	10,2	10,0	6,4	12,4	89	90	95	SSW 3	SSW 3	S 3	10	10	10	0,0	
4	64,8	62,3	59,4	9,2	10,8	6,2	9,0	11,4	84	80	88	S 3	S 3	E 4	5	9	5	.	
5	52,6	50,6	50,4	4,4	7,0	9,0	3,6	9,4	80	88	97	WNW 2	SSE 3	SSW 2	10	10	10	2,0	
6	52,3	54,8	56,8	10,0	11,6	9,4	8,8	12,4	92	73	87	SSW 5	WSW 4	SSW 3	9	5	5	1,0	
7	55,1	55,1	56,9	11,2	11,2	11,8	8,8	12,1	93	100	95	SSW 5	SSW 6	SW 5	9	10	10	3,0	
8	59,1	60,5	62,8	11,4	11,8	11,0	11,0	12,8	100	95	97	SSW 3	SSW 3	SSW 1	10	10	10	1,0	
9	61,6	61,2	59,1	10,0	11,2	10,8	8,6	12,6	100	93	97	SSW 4	SSW 4	SSW 4	10	10	10	2,8	
10	57,6	57,2	57,4	11,0	11,2	10,0	9,2	11,6	100	97	97	SSW 2	SSW 3	SW 1	10	10	10	4,0	
11	59,3	56,0	50,1	10,0	11,2	9,6	8,6	11,4	85	85	100	SW 5	SW 6	SW 6	7	9	10	4,8	
12	52,7	57,1	60,0	9,0	11,0	7,0	6,6	11,4	73	64	83	WNW 6	W 6	SW 3	9	4	8	2,6	
13	63,5	63,4	62,5	9,0	11,0	9,6	6,0	11,8	92	88	100	SW 4	SW 5	SSW 6	4	9	10	2,8	
14	63,3	64,7	65,8	11,4	12,0	11,2	9,2	14,0	100	98	100	SSW 5	SSW 5	WSW 5	10	10	10	3,6	
15	66,0	66,7	63,6	11,4	11,6	11,0	11,0	12,0	100	100	100	WSW 4	WSW 4	WSW 5	10	10	10	3,6	B
16	59,2	59,3	59,4	11,2	9,0	8,2	10,6	12,6	100	89	89	WSW 5	NNE 4	Calme	10	10	9	4,6	
17	59,3	59,3	56,3	5,2	10,0	9,0	4,2	10,4	81	67	69	WNW 3	WSW 4	WSW 4	3	7	10	2,4	
18	48,5	49,6	55,0	7,6	10,0	7,6	7,0	11,4	83	77	77	SW 3	WNW 4	WNW 2	9	6	2	2,0	
19	55,0	54,7	53,2	9,6	11,0	11,0	6,6	11,4	87	73	90	SSW 4	SSW 5	SSW 5	6	7	10	.	
20	53,9	55,0	56,1	11,0	11,0	7,6	10,8	11,4	88	88	86	S 5	SSE 4	SSE 4	10	10	0	.	
21	56,3	56,4	56,0	9,0	11,0	9,4	6,6	12,4	95	88	90	ESE 2	SSE 3	SSE 3	10	9	6	.	
22	55,9	55,1	55,1	7,2	9,6	9,2	6,5	10,6	100	95	97	SE 3	SSW 2	SSW 3	10	10	10	.	B
23	55,3	55,4	54,9	9,8	12,0	10,6	9,2	12,6	97	88	95	SSW 3	SSW 4	SW 3	9	8	10	2,5	
24	57,6	56,2	66,6	10,8	11,6	10,4	10,2	13,4	90	100	85	SSW 5	SW 7	WSW 4	9	10	10	11,5	
25	56,1	54,7	58,0	12,0	11,4	10,2	10,4	13,6	100	97	90	WSW 5	WSW 6	WSW 4	10	10	7	9,0	
26	45,8	46,3	52,6	9,6	10,8	10,2	5,4	11,0	64	61	72	WSW 7	WSW 8	WSW 5	4	6	10	5,2	
27	51,4	52,4	51,9	11,8	12,0	11,8	9,2	12,0	100	100	100	WSW 4	SSW 4	SSW 8	10	10	10	3,8	
28	50,7	50,8	48,8	11,6	11,8	10,8	11,2	13,8	97	95	100	SSW 5	SW 5	SSW 7	10	10	10	8,3	
29	55,2	58,4	62,9	6,6	9,8	8,2	6,2	10,6	88	64	78	WNW 3	WNW 3	WNW 3	5	5	3	0,5	
30	67,3	68,0	67,6	7,6	11,8	9,0	6,4	12,6	86	63	71	WSW 2	WSW 2	SW 2	5	6	6	.	
31	63,6	62,1	60,3	9,2	10,6	7,2	8,4	11,6	73	75	91	S 4	SW 3	E 3	4	3	6	2,0	
Moy.	57,38	57,64	58,03	9,38	10,78	9,48	7,90	11,97	89,1	84,3	90,2	3,9	4,2	3,7	8,0	8,3	8,0	85,8	

Janvier 1912.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (600 ou 700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	32,3	33,0	34,0	4,0	5,0	3,8	3,4	5,0	100	100	100	NW 7	NW 6	NNW 5	10	10	10	.	≡
2	34,0	33,5	33,1	2,0	4,0	4,8	2,0	5,0	100	100	100	ESE 3	Calme 2	WNW 3	10	10	10	.	≡
3	31,0	30,0	29,0	4,4	4,0	3,8	3,0	4,8	100	100	100	WSW 6	WSW 10	SSW 5	10	10	10	0,3	Bruine.
4	26,4	24,6	22,4	3,8	3,8	3,8	3,0	3,8	100	100	100	SW 11	W 14	SSW 11	10	10	10	1,8	●
5	18,4	15,8	16,0	3,8	3,8	3,0	2,2	3,8	100	100	94	SSW 12	SSW 20	WSW 20	10	10	6	2,0	●
6	15,4	09,8	99,0	2,2	2,0	8,0	2,0	8,6	94	100	100	S 19	SSE 32	WSW 55	10	10	10	7,0	● ✳ fondante.
7	98,0	99,2	11,0	8,4	7,6	0,6	- 1,2	9,0	100	92	100	SW 38	SW 50	NNW 28	10	6	10	43,0	●
8	21,5	22,0	18,4	- 3,0	1,0	0,0	- 3,0	1,0	80	75	96	Var. 11	SE 14	SSE 19	0	1	10	9,0	⌐
9	14,0	14,0	16,0	2,8	5,0	5,6	.	6,2	100	100	100	S 19	S 16	WSW 16	10	10	10	15,0	✳ ●
10	21,0	23,0	25,0	5,0	7,0	4,0	2,8	7,0	100	86	100	W 17	WSW 15	ESE 18	8	6	0	28,0	
11	24,8	25,4	26,2	2,0	5,0	5,0	2,0	5,8	100	85	90	ESE 17	ESE 19	SSW 12	3	4	0	.	⌐
12	28,0	28,4	27,6	5,0	8,8	6,0	4,6	9,0	98	82	100	SW 10	WSW 5	SSE 6	5	6	0	.	
13	26,8	26,4	24,8	2,0	7,0	3,4	2,0	7,0	100	93	100	SE 6	SE 5	ESE 4	0	0	0	.	
14	23,4	23,0	22,8	- 1,0	0,8	0,0	- 1,0	2,8	100	100	100	ESE 6	ESE 10	ESE 10	10	10	10	.	Bruine.
15	21,0	20,2	19,8	- 1,0	0,0	- 0,2	- 1,0	0,8	100	100	100	ESE 11	SSE 12	ESE 13	10	10	10	0,4	●
16	17,6	17,3	17,6	1,0	4,0	1,6	.	4,2	100	100	100	ESE 10	SE 12	ESE 15	10	10	0	0,5	●
17	18,0	18,0	18,5	0,8	3,0	- 0,4	- 0,6	3,0	100	100	100	ESE 14	ESE 18	ESE 20	10	10	10	.	∽
18	18,6	21,6	24,0	0,6	2,0	3,0	- 0,6	4,0	100	100	100	SE 19	ESE 16	ESE 16	10	10	10	3,5	● ≡ ∽
19	24,4	23,6	22,6	2,0	2,0	0,2	- 0,4	3,4	100	100	100	ESE 15	ESE 12	ESE 13	9	10	10	0,9	≡
20	21,6	23,0	24,4	- 1,2	3,0	5,2	- 1,6	6,2	100	100	100	S 6	S 7	SSE 13	10	5	10	.	≡
21	23,6	23,2	21,7	2,6	8,0	6,0	1,8	8,4	100	89	100	SSE 13	SE 11	SE 11	10	10	10	.	
22	19,4	18,0	15,6	4,2	7,0	6,6	4,0	8,4	100	95	96	SSE 14	SE 13	SSE 16	10	10	0	.	
23	14,4	13,6	12,0	7,8	8,2	8,0	6,4	9,0	100	100	100	SSE 14	SSE 14	SSE 13	10	10	10	5,0	≡ ●
24	15,1	15,4	15,0	3,2	7,0	6,4	3,2	8,4	100	100	100	SSE 13	SE 11	SSE 8	0	10	10	7,0	≡
25	12,8	13,2	14,8	6,0	7,8	5,8	5,4	8,2	100	100	100	Var. 6	NW 10	WSW 5	10	10	10	2,0	●
26	14,4	14,6	14,4	5,0	7,0	3,4	3,0	7,4	100	90	100	Calme 1	Var. 12	NNE 22	9	10	10	7,0	≡
27	14,4	15,6	17,2	1,8	- 2,2	- 3,2	- 4,0	3,0	100	88	76	N 45	NNE 25	NNE 20	10	10	10	.	≡
28	18,4	19,6	21,2	- 5,4	- 3,0	- 4,2	- 6,4	- 2,0	83	64	64	NNE 22	NNE 25	NNE 20	0	0	0	.	
29	21,4	20,4	20,8	- 5,2	- 1,0	- 4,2	- 5,4	- 1,0	80	74	82	NNE 22	NNE 70	NNE 47	4	5	0	.	
30	20,8	21,6	22,6	- 4,8	0,0	- 2,8	- 5,0	0,2	90	67	88	NNE 32	NNE 26	NNW 18	0	0	0	.	⌐
31	22,6	21,0	19,0	- 4,0	- 1,0	- 1,0	- 4,0	- 1,0	90	85	93	WSW 19	SW 20	SW 15	10	10	10	.	✳ ⊠
Moy	20,44	20,26	20,21	1,77	3,76	2,65	0,53	4,82	97,3	92,4	96,1	14,8	17,2	16,0	7,7	7,8	7,0	132,4	

Février 1912.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (600 ou 700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	15,6	13,0	07,6	- 1,8	- 0,4	- 1,0	- 2,0	1,0	100	94	92	SW 11	SW 10	S 18	10	10	7	1,3	✳ ⊠
2	00,6	98,0	95,0	- 2,4	- 2,0	- 3,8	- 3,8	- 0,8	88	92	100	ESE 11	ESE 8	NNW 20	10	10	10	.	✳
3	02,0	07,0	09,2	- 9,6	- 9,0	-11,2	-12,4	- 4,2	100	87	88	NW 50	WNW 24	ESE 23	10	1	0	12,5	⊠ de 0m,15.
4	06,6	05,6	04,4	-13,0	- 9,0	- 8,2	-15,0	- 7,6	91	86	87	ESE 12	E 24	SE 16	9	10	10	.	⊠
5	03,8	02,8	04,0	- 7,2	0,0	4,0	- 8,2	6,0	90	80	86	ESE 16	SSE 22	SSE 22	10	8	0	.	●
6	04,4	04,2	05,1	5,0	7,0	9,4	2,8	11,0	90	88	92	SSE 20	SSE 22	SSE 21	9	10	10	0,1	●
7	09,0	10,6	08,8	7,0	10,0	8,0	7,0	11,6	100	92	92	S 20	SSE 21	SSE 20	10	10	10	2,0	●
8	05,8	05,8	05,6	7,0	10,6	9,0	6,2	12,0	80	65	70	SSE 18	SSE 18	SSE 19	10	8	10	.	●
9	04,4	05,6	08,4	7,4	10,4	6,2	6,2	11,6	98	80	92	SSE 20	SSE 18	SSE 16	10	10	0	2,0	●
10	09,6	09,0	05,1	4,8	6,4	6,6	4,0	7,4	100	95	83	S 10	SSE 10	SSE 16	4	10	10	6,3	● ≡
11	07,8	09,2	12,0	5,4	8,0	5,4	5,0	10,0	98	80	90	SSE 13	SSE 13	S 14	0	10	0	.	
12	14,0	17,0	18,0	4,0	9,0	6,8	3,8	9,0	94	94	92	S 12	SSW 13	SSE 16	10	9	0	6,0	●
13	17,6	18,0	17,8	4,8	8,0	5,4	4,8	9,0	93	82	84	S 13	SSE 14	SSW 13	10	10	0	1,0	● △
14	18,6	19,0	20,4	4,0	7,0	4,0	3,8	7,0	97	84	100	WSW 10	WSW 12	W 11	6	10	10	0,1	● ≡
15	22,4	25,0	26,8	3,4	5,6	3,2	3,0	6,4	100	90	90	NW 8	NNW 5	SE 5	10	10	0	2,0	
16	27,2	28,0	26,8	2,0	8,0	7,0	0,6	9,0	84	70	78	SE 12	SE 12	SE 13	0	0	0	.	⌐
17	26,2	26,0	24,4	3,0	10,0	8,8	3,0	11,6	90	62	90	SE 11	SE 10	S 28	1	1	1	.	
18	21,6	20,4	17,8	7,8	10,4	9,0	7,0	11,0	94	68	85	SE 20	SE 30	SSE 30	9	9	1	1,0	●
19	14,6	13,8	15,0	7,2	10,0	5,2	5,0	10,6	80	75	92	SSE 30	SE 27	SSW 22	8	9	0	.	G ∽
20	15,8	17,0	19,0	5,0	7,0	5,0	4,6	8,8	92	90	88	SSW 19	SW 21	SW 21	10	8	0	2,0	●
21	19,6	21,2	23,2	4,4	9,0	6,8	4,0	10,0	98	88	95	SW 15	SSE 15	SW 14	10	10	1	.	●
22	25,8	27,4	28,4	7,2	10,4	9,0	7,0	11,0	100	82	97	WSW 12	S 11	SSE 11	10	10	8	3,4	●
23	26,8	24,8	22,2	10,0	12,4	10,6	8,4	14,0	80	92	86	SSE 15	SSE 14	SSE 15	10	10	10	1,0	
24	21,8	22,0	20,0	8,8	11,0	11,2	8,8	12,6	96	80	98	SSE 13	WSW 12	WSW 11	10	9	9	1,0	●
25	20,4	20,8	20,4	8,0	12,0	9,4	8,0	13,0	94	80	97	WSW 8	SSW 5	WNW 12	10	8	10	.	
26	22,4	24,4	27,4	6,8	12,0	7,4	6,8	12,4	100	87	76	WNW 11	W 13	SSW 12	10	6	8	2,0	●
27	28,2	30,0	31,2	8,0	10,4	9,0	7,6	13,0	92	88	84	WSW 13	WSW 17	SW 16	10	8	0	.	
28	30,4	29,8	26,4	7,6	10,0	8,0	5,2	11,0	100	88	98	W 8	SSE 16	SSE 36	10	10	0	0,1	●
29	23,2	23,6	25,2	7,0	11,6	7,6	6,8	12,4	95	74	96	S 50	SSE 30	WSW 18	1	8	9	1,0	●
Moy.	16,08	16,52	16,41	3,85	7,10	5,44	3,03	8,61	93,6	83,0	89,6	16,6	16,1	17,6	8,2	8,3	4,6	44,8	

N.-B. — Les observations sont faites aux heures du temps moyen de Greenwich.

(1) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(2) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1912. **LANGRES (M. le chanoine Raclot).**

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	24,0	22,4	19,0	6,0	9,0	8,4	6,0	9,2	100	97	100	SE 15	SSE 20	SSE 20	10	10	10	3,0	●
2	21,2	23,0	17,2	7,4	11,0	8,2	7,0	12,4	87	68	82	WSW 25	SSW 20	SE 24	4	8	8	20,0	●
3	13,2	14,6	16,4	8,0	8,0	5,2	5,2	8,0	96	84	100	S 25	SSW 18	SSW 18	10	10	10	8,0	●
4	19,4	20,0	16,0	4,8	8,0	6,8	4,8	9,0	100	75	95	WSW 17	SSE 20	SSE 32	10	10	10	6,0	●
5	13,4	14,0	13,6	6,8	9,2	6,4	6,0	10,4	100	90	97	SSW 27	SW 26	WSW 28	10	10	1	3,0	●
6	13,6	14,4	14,8	4,0	6,8	4,6	3,0	8,2	95	80	90	SW 26	SW 25	SW 20	6	10	4	16,9	● △ ✳
7	15,4	17,0	21,6	2,2	6,6	3,4	2,2	7,0	100	90	92	S 20	W 14	WNW 12	10	10	0	4,0	● △
8	22,2	21,0	19,4	3,0	7,0	5,8	2,8	8,4	87	74	65	S 11	S 13	SE 10	1	9	0	2,2	⌐
9	18,4	18,0	15,0	2,4	10,0	7,4	2,2	10,2	90	66	70	SE 6	SE 10	SE 11	1	1	3	.	
10	14,4	14,4	15,6	5,8	8,0	5,4	4,8	9,0	85	88	100	SSE 28	SSE 20	SSE 18	8	10	9	.	●
11	18,0	20,4	23,0	5,2	8,8	6,4	5,0	9,6	100	88	95	SW 10	Calme 2	W 8	10	10	0	4,0	● △
12	25,4	27,2	29,0	5,0	7,0	5,0	3,8	11,6	98	72	100	NNW 12	NNW 18	NNW 19	0	1	2	3,0	≡ ⌐
13	29,4	28,8	27,0	2,0	10,0	7,4	2,0	11,0	100	80	83	W 4	SSE 6	SSW 12	10	10	10	0,2	≡ ●
14	25,0	24,8	23,0	6,0	11,8	8,6	6,0	12,6	98	72	87	SW 8	WSW 6	SE 9	5	10	6	2,0	
15	20,0	18,0	16,4	4,0	11,0	9,0	4,0	12,4	100	68	100	SE 25	SE 25	WSW 23	0	5	8	.	⌐
16	19,2	19,2	17,8	2,4	6,0	3,8	2,4	8,4	100	63	81	W 20	W 25	S 21	8	4	7	.	✳ △
17	14,4	13,0	08,4	2,8	6,0	5,0	2,0	6,2	90	73	80	SE 10	SE 10	SE 16	7	10	10	0,2	
18	04,4	01,1	01,4	5,0	10,0	7,0	4,2	11,0	100	82	95	SSE 18	SSE 17	S 24	10	2	8	.	●
19	04,8	09,6	11,6	5,0	8,0	4,8	4,0	9,6	90	64	96	SW 22	WSW 20	S 16	2	4	10	4,2	●
20	11,4	12,3	13,8	1,8	6,0	2,8	1,0	8,0	100	72	97	S 18	SSW 21	SSW 20	10	7	8	3,8	△ ✳
21	12,4	10,4	09,0	0,8	5,2	5,6	0,6	5,8	100	100	100	SSE 20	SSE 35	S 25	10	10	10	5,0	✳ ●
22	09,2	11,0	14,0	4,0	5,0	4,0	3,2	7,2	100	100	93	SSE 24	SW 20	SW 16	10	10	0	6,0	
23	17,6	18,4	14,8	3,4	7,2	5,0	3,0	7,4	100	86	100	SW 14	WSW 20	SSE 25	8	6	10	3,0	●
24	13,2	16,0	22,4	8,4	12,0	8,0	5,8	12,8	99	65	100	WSW 50	WSW 36	WSW 10	10	10	10	13,5	●
25	26,0	27,6	29,6	9,8	13,4	11,0	9,0	14,0	100	90	100	WSW 20	WNW 13	WNW 10	10	10	10	2,0	●
26	28,8	29,2	28,0	8,0	15,6	13,0	7,8	17,0	100	75	90	ENE 12	NE 13	SSE 12	8	9	1	.	≡
27	26,4	26,0	25,6	11,8	20,0	13,0	10,0	21,0	95	55	75	SW 8	W 2	WNW 10	0	0	0	.	
28	25,6	26,0	25,0	9,0	16,0	11,2	8,8	16,0	100	55	61	WNW 8	WNW 10	W 12	10	0	4	.	≡
29	24,2	26,6	27,8	8,8	11,0	7,4	6,6	12,0	100	68	68	W 13	NNW 12	Calme 2	10	8	0	1,8	≡ ●
30	25,6	25,0	24,4	4,4	11,0	6,2	4,0	12,6	81	63	75	NNW 8	W 20	SW 20	0	0	0	.	
31	20,0	15,0	08,8	3,6	12,4	8,6	3,6	13,0	90	61	97	SE 12	SE 15	SSW 20	2	8	10	.	●
Moy.	18,59	18,85	18,37	5,21	9,58	6,92	4,54	10,66	96,2	76,3	89,2	17,3	17,2	16,9	6,8	7,2	5,8	111,8	

Avril 1912. **LANGRES (M. le chanoine Raclot).**

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION. (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	07,0	09,0	16,0	6,0	8,0	3,2	1,8	9,6	100	74	95	S 18	W 21	NNW 50	10	10	10	15,0	● △ ✳ ≡
2	23,6	26,2	29,0	0,0	3,4	1,2	0,0	6,0	100	65	97	NNW 44	NNW 45	NNW 40	10	8	10	2,8	⌐ △
3	30,2	30,4	32,4	1,0	2,8	1,0	0,0	3,2	97	95	100	WNW 12	NE 8	NNE 10	10	10	0	0,6	✳
4	33,2	33,2	32,4	0,0	7,0	5,4	- 0,4	9,0	100	58	74	NNE 7	NNE 6	NW 6	0	0	0	1,9	⌐
5	30,8	30,4	29,8	5,4	12,0	10,0	4,8	12,6	70	65	75	WSW 6	W 10	WSW 10	4	10	10	.	
6	29,6	29,6	29,0	8,0	11,0	11,0	7,8	13,4	100	85	100	W 15	W 15	WSW 21	10	10	10	0,6	●
7	28,2	29 0	26,2	8,0	13,6	9,6	8,0	15,2	100	72	82	WNW 8	WNW 10	N 13	10	6	0	.	G
8	23,6	20,0	16,0	9,2	17,0	9,6	6,8	17,4	75	70	84	SSW 12	WSW 14	W 22	4	0	0	.	
9	13,2	13,2	17,2	2,0	6,4	1,0	0,6	8,0	100	90	76	WNW 20	NW 15	NNW 40	8	10	10	1,5	✳
10	17,0	13,8	17,2	2,0	2,0	2,2	- 0,6	6,0	85	100	95	WSW 14	SW 30	NW 26	10	10	10	.	✳ △ ●
11	19,6	19,3	21,5	3,0	8,0	5,0	2,0	9,4	86	75	76	S 20	W 20	WNW 20	8	10	8	4,7	
12	27,0	28,8	30,6	1,4	6,4	2,2	0,2	8,4	86	60	73	NNW 20	N 15	NE 30	0	0	0	.	
13	30,6	29,4	28,4	- 0,2	7,0	3,2	- 1,0	8,0	75	53	65	E 32	NE 41	NE 30	0	0	0	.	
14	27,4	27,0	25,6	1,2	9,0	5,8	0,8	11,0	74	58	92	NE 30	NE 30	NNE 26	0	0	10	.	
15	24,4	24,2	24,0	4,0	8,0	4,0	2,8	8,0	100	76	90	NNE 15	NE 30	NE 26	10	8	0	.	
16	23,6	23,0	22,8	0,6	9,4	5,2	0,0	11,2	93	60	80	NE 18	NE 25	ENE 13	0	0	0	.	
17	22,2	21,6	21,6	4,0	10,4	7,2	3,0	13,2	80	66	70	NE 14	Calme 0	Calme 0	0	1	1	.	
18	20,6	20,4	20,6	7,0	12,0	7,0	6,4	14,6	75	66	86	Calme 0	W 17	Calme 0	1	2	0	.	
19	21,2	22,2	23,4	8,0	16,0	9,0	6,0	17,0	80	56	82	Calme 0	Calme 2	NNE 16	0	0	0	.	
20	24,4	24,8	26,0	8,6	16,0	10,0	7,0	16,4	82	64	82	Calme 3	N 6	Calme 0	2	2	10	.	● ◸
21	25,6	25,0	25,6	7,6	12,0	9,0	7,0	14,6	85	70	80	NE 4	NE 28	NE 35	0	2	0	0,2	●
22	25,8	25,4	25,5	7,0	15,6	11,0	6,0	15,6	85	56	64	NE 35	ENE 40	NE 44	1	0	0	3,4	
23	25,2	24,0	23,8	7,0	14,0	8,0	5,6	15,4	90	61	75	NE 34	ENE 30	ENE 30	5	4	0	.	●
24	23,2	23,6	23,8	5,4	15,0	11,4	3,6	16,0	95	63	65	ENE 9	ENE 7	N 10	4	4	0	0,3	G
25	23,2	22,0	21,2	8,0	17,0	11,0	6,8	18,0	77	65	75	Calme 2	E 10	Calme 0	0	2	1	.	G
26	20,4	19,4	18,0	9,0	16,0	10,0	8,0	18,2	85	62	73	SE 6	SE 10	SSE 4	0	0	4	.	●
27	16,4	15,0	13,4	9,0	15,0	12,4	7,6	15,4	100	66	71	SSE 8	SE 5	SW 8	8	9	10	1,7	●
28	11,6	11,6	13,8	9,0	15,6	8,6	.	17,0	82	57	70	NE 24	NE 72	NNW 37	5	5	0	.	
29	15,2	16,6	19,4	4,6	11,0	6,6	4,0	13,6	100	70	98	NNW 36	NNW 24	NNW 30	6	7	8	.	
30	21,0	21,0	22,8	5,0	9,0	5,8	3,0	10,0	84	75	92	N 26	NNE 34	N 30	6	9	2	.	
Moy.	22,83	22,64	23,23	5,03	10,83	6,89	3,79	12,38	88,0	68,4	81,2	16,4	20,7	20,9	4,4	4,6	3,8	32,7	

(1) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(2) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1912.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	23,4	23,2	24,0	4,8	10,4	6,4	3,0	11,4	84	57	62	NNE 34	NNE 40	NNE 30	0	0	0	.	
2	24,2	23,6	23,6	5,4	11,4	9,0	4,6	13,0	65	53	58	NNE 17	NNE 12	NNE 6	0	0	0	.	
3	22,8	22,4	21,6	9,0	16,2	11,2	7,6	17,2	54	53	66	NW 6	NNW 7	N 8	0	0	0	.	
4	21,2	20,8	21,2	12,0	19,0	14,2	9,8	19,8	74	49	66	SE 7	SW 8	WSW 9	0	0	2	.	
5	21,6	22,6	24,0	12,6	17,0	10,6	10,2	18,2	80	70	100	WSW 10	WSW 15	SSE 9	4	8	10	.	● ⟋
6	24,4	25,2	28,0	10,4	13,0	12,0	10,0	14,4	100	84	95	SSE 7	W 10	WSW 12	10	8	6	6,1	●
7	29,6	30,1	30,0	12,0	17,6	12,4	9,6	18,0	80	80	100	SSW 14	SW 14	WSW 19	10	10	10	1,6	●
8	30,6	31,4	32,0	12,0	15,0	12,6	11,0	15,0	100	93	100	WSW 16	WSW 18	WNW 14	10	10	10	6,8	
9	31,8	31,4	29,0	11,6	17,4	13,0	10,2	18,8	100	80	98	ESE 7	WNW 9	NNW 10	10	10	2	.	
10	27,0	26,0	25,0	15,0	23,0	17,8	11,8	24,0	85	60	72	Calme 2	WNW 8	NW 12	4	4	0	.	
11	24,0	23,6	22,6	20,4	27,4	22,0	15,8	28,4	70	58	66	SW 9	SSE 10	SSE 12	0	0	1	.	
12	19,8	19,6	20,4	18,0	26,0	21,6	17,8	27,4	83	60	68	SSE 50	SSE 28	S 16	1	4	3	.	
13	23,2	24,3	23,6	15,0	21,0	15,2	14,0	23,4	90	70	80	WSW 12	WNW 11	NE 10	5	4	0	.	
14	21,8	20,0	15,0	14,6	25,6	20,0	13,8	27,4	90	54	57	SSE 11	SE 14	SSE 25	4	6	6	.	
15	15,0	14,0	15,0	19,0	24,0	11,0	10,6	24,0	61	58	92	WSW 26	WSW 15	SSE 14	8	8	2	.	● ⟋
16	14,8	16,0	20,0	10,6	12,0	7,0	6,4	15,0	96	70	98	SW 12	SW 18	WSW 18	10	10	10	9,5	●
17	22,4	23,0	24,4	7,0	12,0	9,0	5,8	13,4	100	72	88	WSW 17	WSW 16	SW 12	10	10	1	8,0	● △
18	24,0	23,4	22,6	9,6	15,0	10,6	8,0	16,6	78	65	81	SW 9	NNW 11	NE 9	3	5	0	2,0	
19	22,4	21,6	20,8	12,0	18,0	15,4	8,0	20,6	78	62	73	ESE 8	ESE 12	S 10	0	0	0	.	
20	20,6	19,0	18,6	14,0	21,0	14,0	11,6	23,0	84	70	100	SSE 10	SSE 12	WNW 12	0	2	10	.	●
21	17,2	16,0	15,6	12,8	16,4	13,6	12,4	18,4	95	81	100	SSE 10	SSE 11	SW 12	8	10	10	2,2	● ⟋
22	14,6	15,0	15,6	12,0	18,0	11,6	10,4	19,0	100	73	92	WSW 12	WSW 14	WSW 20	10	10	2	28,6	●
23	16,1	16,0	16,6	11,0	16,0	11,8	9,4	16,6	90	65	88	WSW 9	WSW 10	WSW 25	10	10	9	.	
24	19,0	19,9	22,8	10,4	16,0	9,8	9,0	17,4	98	85	100	WSW 15	NW 30	NW 20	10	10	6	.	●
25	23,4	23,6	24,8	8,0	10,4	8,4	8,0	11,2	100	95	88	NNW 31	N 28	NNE 30	10	10	10	5,5	●
26	23,6	23,0	22,8	6,6	10,0	8,6	6,6	12,0	84	70	72	NNE 30	NNE 35	NNE 20	10	8	0	0,5	
27	21,7	21,6	21,8	8,8	15,0	10,6	7,2	17,0	77	62	68	NNE 13	NNE 16	NNE 14	0	1	0	.	
28	21,6	20,8	18,8	11,0	17,0	14,2	8,0	20,0	68	58	61	ENE 12	ENE 11	NE 6	0	0	0	.	
29	17,8	17,0	17,0	12,6	20,6	13,0	11,0	20,8	75	59	71	E 7	E 11	E 12	0	3	0	.	
30	16,0	15,6	16,0	11,0	19,0	14,8	9,0	20,0	86	55	70	E 11	E 14	NNE 11	0	1	2	.	
31	17,0	18,0	18,0	12,2	18,0	12,4	10,0	19,6	88	63	90	W 7	SW 26	SSE 6	3	8	10	.	● ⟋
Moy.	21,70	21,54	21,65	11,66	17,37	12,70	9,70	18,74	84,3	67,2	81,3	14,2	15,9	14,3	4,8	5,5	3,9	70,8	

Juin 1912.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	14,8	13,6	11,0	12,6	16,0	13,0	10,6	18,0	95	79	85	SE 9	SSE 24	SSE 10	6	6	9	19,0	●
2	10,4	12,8	13,6	9,2	14,0	9,2	9,0	15,0	100	80	100	WSW 22	WSW 14	SW 24	9	10	4	22,3	● ⟋ ⌒
3	14,8	16,0	18,0	12,0	15,0	10,4	9,4	16,0	85	86	100	S 24	SW 16	SSE 16	10	10	8	9,7	● ⟋
4	17,4	16,0	15,0	8,8	16,0	11,4	7,8	17,2	100	68	98	SSE 18	S 20	SSE 18	8	7	10	2,2	●
5	17,8	18,2	19,2	10,0	16,0	13,0	8,8	17,6	91	66	77	SSW 20	SSW 16	SSW 11	10	8	8	6,1	●
6	20,6	20,8	19,8	13,8	13,4	13,4	10,4	17,0	82	84	100	S 12	SSE 12	SSE 12	4	10	10	.	
7	18,8	20,0	21,0	13,2	18,0	13,8	12,2	19,6	100	74	85	SSE 13	SSE 10	SW 12	7	6	4	3,0	●
8	22,8	23,3	23,6	12,6	18,0	13,8	11,0	19,0	85	58	75	WSW 8	WSW 6	NW 6	0	2	5	1,3	
9	23,0	22,6	22,0	14,0	19,0	13,6	12,0	20,6	75	63	87	N 10	N 10	W 7	2	6	5	.	● ⟋
10	20,4	18,4	16,0	13,6	19,0	12,4	11,2	20,0	84	70	93	WNW 15	NW 10	ENE 12	2	4	4	0,5	● ⟋
11	12,0	11,0	10,8	14,2	20,0	16,0	11,0	22,0	90	65	87	ESE 17	SE 16	NNE 17	8	5	8	2,0	⟍
12	12,2	13,0	14,6	14,4	20,4	14,8	11,4	22,0	95	75	92	NNW 16	N 22	NW 24	10	6	10	.	● ⟋
13	15,8	17,0	19,8	13,2	15,0	13,0	10,8	18,0	100	82	83	WNW 23	NNW 22	WNW 24	10	10	6	48,7	
14	21,2	22,0	23,0	10,4	14,0	11,0	10,0	14,6	92	82	95	WSW 21	WSW 18	SW 16	10	10	10	.	●
15	21,2	22,2	24,2	12,6	18,0	13,0	11,4	18,6	100	65	76	SW 17	SW 20	WSW 16	10	9	8	20,0	●
16	21,8	20,0	22,6	14,0	18,0	9,0	8,8	19,0	86	61	100	SSW 20	SW 24	WSW 15	6	5	10	0,4	●
17	25,6	25,6	26,0	11,0	17,0	13,0	8,8	18,0	90	65	77	WSW 11	WSW 8	WSW 8	8	5	1	11,0	
18	25,8	25,6	25,6	14,0	22,0	18,6	12,8	24,0	60	65	72	WSW 12	W 10	S 14	2	2	0	.	
19	24,2	23,6	21,0	19,0	25,0	21,2	14,8	27,6	80	60	72	SSE 6	SSE 10	SW 18	0	0	9	.	
20	25,2	25,8	26,4	14,8	19,6	14,8	13,6	22,0	94	80	80	WSW 20	WSW 15	WNW 16	10	8	8	0,2	●
21	25,6	25,2	24,6	15,2	19,2	15,6	13,0	22,0	80	65	62	WNW 10	NNW 10	E 9	6	6	3	0,4	
22	23,4	22,6	20,8	16,0	23,0	18,8	13,0	25,6	85	66	72	SE 6	SSE 7	SSE 30	0	0	2	.	
23	20,6	21,6	22,4	20,0	24,4	17,6	16,2	25,0	82	66	92	S 36	SW 20	WSW 14	6	6	7	.	⟋
24	23,0	23,8	24,8	15,0	19,0	13,0	12,2	21,4	94	70	90	W 25	W 16	W 14	6	5	5	.	
25	25,2	24,0	23,0	15,0	20,0	15,6	12,2	21,6	90	65	90	W 6	WSW 4	WSW 6	6	4	8	.	
26	23,0	24,4	26,8	13,4	16,0	13,4	12,2	17,4	86	77	82	SW 8	SW 10	W 10	6	10	9	4,0	●
27	27,4	27,0	25,6	14,0	20,0	16,4	12,0	21,4	90	66	72	WNW 6	NE 6	NE 8	5	6	6	0,6	
28	24,0	23,2	22,0	15,0	23,4	20,0	13,2	25,4	82	62	72	SE 6	SSE 11	SE 16	6	6	2	.	
29	20,6	21,0	21,4	16,0	12,2	11,2	.	18,6	92	100	100	WSW 17	W 26	SSE 15	5	4	7	0,5	●
30	22,0	21,4	20,0	12,2	17,0	13,2	11,0	17,4	90	70	100	SW 12	SW 8	WSW 11	8	10	10	18,0	●
Moy.	20,69	20,72	20,82	13,64	18,25	14,11	11,38	20,05	88,5	71,2	85,5	14,9	14,0	14,3	6,2	6,2	6,5	169,9	

(1) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(2) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1912. **LANGRES (M. le chanoine Raclot).**

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	20,8	20,8	20,4	12,0	15,6	12,8	11,0	18,4	93	82	95	WSW 10	SW 12	WSW 10	10	10	10	4,0	
2	19,6	20,0	20,8	12,0	16,0	12,8	12,0	17,0	100	72	86	WSW 12	WSW 10	SW 7	10	10	9	8,6	
3	19,8	19,6	21,2	12,0	14,2	11,6	11,0	15,2	90	92	100	SW 4	SSE 5	S 5	8	9	10	.	
4	22,6	24,2	25,4	13,0	16,6	14,0	11,0	17,6	82	70	86	NW 6	N 8	NE 14	10	9	0	2,5	
5	25,0	24,6	22,0	12,0	21,0	16,0	11,6	22,0	100	65	88	NE 12	ENE 15	E 17	6	8	2	.	
6	21,0	22,0	21,6	16,0	17,2	16,0	13,8	19,8	100	87	89	SSE 18	SSE 18	SSE 18	5	8	8	.	
7	21,8	21,8	24,0	14,4	20,0	16,0	14,0	21,4	90	65	90	S 18	W 18	W 11	7	9	9	.	
8	25,2	24,8	25,4	15,0	21,0	16,6	14,2	24,0	98	60	90	W 16	NW 16	NNW 13	8	6	6	0,3	≡
9	25,6	25,0	24,8	15,4	22,0	17,4	14,0	23,6	82	66	76	N 10	NNW 11	NNW 14	5	3	1	.	
10	23,6	23,6	23,8	17,4	25,0	20,0	16,0	25,6	88	60	72	NE 8	E 7	SE 5	4	2	2	.	
11	24,0	24,4	24,0	22,0	27,0	22,0	18,4	28,4	75	60	70	SE 5	SE 6	SE 8	0	0	0	.	
12	24,0	23,8	22,8	19,0	27,0	23,8	18,8	29,4	85	63	72	SE 8	SE 7	SE 6	0	0	0	.	
13	22,6	22,4	21,6	21,6	28,6	24,0	19,0	29,2	72	58	75	SE 6	S 9	ENE 11	0	0	0	.	
14	21,6	22,0	23,4	20,0	26,4	20,0	18,6	27,4	85	70	90	N 12	W 11	W 11	0	6	0	.	G
15	23,4	23,6	23,2	19,6	26,6	21,0	17,8	28,4	80	60	62	E 14	E 20	E 26	0	0	0	.	
16	23,0	22,8	21,6	19,0	27,0	21,4	17,6	29,2	80	65	70	E 18	E 18	ENE 18	0	0	0	.	
17	21,2	20,8	19,6	19,0	27,0	23,0	18,0	28,4	71	60	65	ESE 10	ENE 10	N 8	1	8	3	.	
18	18,0	17,0	15,4	18,0	26,0	18,0	17,4	27,6	90	60	100	S 14	W 12	WSW 22	5	8	10	.	
19	14,4	16,8	17,4	14,0	17,0	14,0	13,6	18,8	100	80	92	NW 23	NW 22	NW 16	10	10	10	4,6	G
20	16,2	16,8	18,0	13,0	17,6	12,4	11,2	19,6	88	75	100	W 13	W 10	W 11	10	10	10	0,2	
21	18,6	19,6	20,6	13,0	16,6	14,6	11,0	20,0	92	86	88	SSW 7	SSW 12	N 4	10	10	10	2,0	
22	20,8	21,0	21,0	13,4	18,0	16,6	13,0	21,4	95	82	86	WNW 10	N 6	SE 7	10	10	4	.	
23	20,8	20,8	21,0	17,0	25,0	19,0	14,6	26,2	82	60	68	SE 3	SE 4	SE 6	0	2	0	.	
24	21,0	21,0	20,2	18,0	25,4	20,0	16,0	27,0	85	55	82	SE 4	SE 7	SE 10	0	0	5	.	
25	19,0	20,0	22,0	17,0	17,0	15,6	15,2	21,4	90	92	96	NW 11	WSW 12	WSW 10	8	10	4	2,0	
26	22,4	22,2	19,6	17,0	23,0	18,2	14,6	24,4	82	65	77	SE 11	SE 11	SE 14	10	8	2	.	
27	19,0	18,6	15,6	17,2	25,6	20,4	16,0	26,4	70	60	70	SSE 13	SE 15	SSE 14	0	0	6	.	
28	18,0	19,2	19,0	17,0	19,0	15,4	15,2	19,0	86	95	100	SW 15	SW 10	SE 9	10	10	6	2,0	
29	20,6	20,3	19,6	15,0	22,0	16,0	14,8	22,0	90	64	68	SSW 13	SW 10	SW 15	10	8	10	2,0	
30	19,4	19,2	20,8	15,0	19,2	15,8	13,6	20,4	92	70	90	SSW 12	SSW 14	S 14	8	9	7	.	
31	21,0	20,2	18,2	17,0	22,0	17,8	13,6	23,0	100	68	85	S 15	S 13	SSW 15	6	4	8	.	
Moy.	21,10	21,25	21,10	16,16	21,66	17,49	14,73	23,30	87,8	69,9	83,2	11,3	11,6	11,9	5,5	6,0	4,9	28,2	

Août 1912. **LANGRES (M. le chanoine Raclot).**

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	15,2	14,8	14,8	16,0	18,0	14,8	14,4	18,4	100	90	100	SW 15	S 15	S 13	10	8	10	2,0	
2	15,4	17,6	20,6	14,4	19,0	14,0	13,2	20,0	100	65	80	W 17	WNW 18	W 15	10	10	8	18,2	
3	21,4	21,0	18,8	13,8	20,0	16,6	12,2	22,0	80	66	82	NE 15	SE 17	SE 18	8	9	10	.	
4	17,2	17,0	19,0	15,0	18,4	14,8	14,0	19,8	95	90	97	SSE 18	SSE 15	SSW 16	10	10	10	1,6	
5	21,4	21,6	18,8	13,0	18,0	13,4	11,6	20,0	88	65	80	SW 13	SW 15	SE 15	10	9	6	24,7	
6	15,4	15,4	16,4	11,0	17,0	12,4	11,2	17,6	97	90	76	SSE 15	SW 13	SW 13	8	10	10	.	
7	15,4	15,6	17,6	12,0	15,0	10,4	10,0	16,0	93	82	97	S 15	SSE 13	SSW 12	10	10	10	.	
8	19,4	20,4	21,0	10,4	14,0	11,4	10,4	15,4	96	66	85	SW 12	SW 15	S 12	8	9	5	1,3	
9	19,1	20,0	20,0	9,8	12,8	12,6	9,8	14,2	100	94	95	SSW 18	SSW 16	SE 13	8	10	7	1,9	
10	19,2	20,4	21,6	12,6	13,2	9,8	9,6	17,4	100	95	95	S 12	SW 16	WSW 15	6	10	8	8,2	
11	24,0	26,4	26,8	10,0	13,0	11,6	10,0	15,6	95	85	85	WSW 15	SW 18	SW 15	10	10	10	8,1	
12	24,0	21,6	16,0	11,4	13,4	11,4	10,0	16,0	85	83	100	SSW 12	SW 12	SW 14	6	10	10	1,1	
13	12,8	12,0	17,2	12,0	11,8	8,8	8,8	16,0	95	98	100	SW 13	SSW 16	S 15	10	10	10	18,5	
14	19,6	19,6	19,0	8,2	12,4	10,2	7,8	14,0	97	81	97	SSE 18	SSE 16	S 13	10	10	10	5,7	
15	20,6	22,4	23,0	10,0	13,2	11,0	9,8	14,0	93	71	95	SW 14	SW 13	SSW 13	10	10	10	6,4	
16	24,8	26,4	26,8	10,8	14,4	12,0	10,4	15,4	95	85	80	SW 12	WSW 14	S 11	10	8	2	0,9	
17	26,4	25,8	23,5	12,0	19,0	14,0	11,0	20,2	84	65	80	SW 14	SE 15	SSE 13	0	3	0	.	
18	20,4	20,2	19,4	11,6	17,0	13,6	10,8	18,4	95	80	100	SSE 14	S 15	SSW 12	10	6	10	.	
19	18,6	18,0	18,4	13,0	16,0	13,6	12,6	18,0	100	86	100	S 11	SSW 11	SSW 10	10	10	9	6,6	
20	18,4	19,6	22,0	13,6	18,0	12,0	10,4	19,6	98	70	92	S 4	SW 12	SW 20	9	6	5	6,8	
21	24,6	26,6	27,8	10,2	15,0	11,0	10,0	16,0	87	65	85	WSW 22	WSW 22	SSW 22	2	4	0	0,2	
22	24,6	24,0	27,0	10,4	14,4	10,4	10,2	14,6	100	90	98	S 23	WSW 22	SW 22	10	8	2	.	
23	26,0	24,0	21,2	9,4	12,6	12,4	9,4	13,0	100	96	98	SW 19	SW 14	SW 13	10	10	8	6,5	
24	18,8	17,8	16,4	12,4	18,0	15,0	12,0	20,0	90	65	74	SW 15	SSW 15	SW 16	10	10	2	1,6	
25	17,2	17,0	14,0	14,0	20,0	16,4	13,4	22,4	90	70	82	S 15	S 16	S 13	10	5	10	.	
26	09,0	11,6	12,0	15,0	15,0	11,2	10,0	17,4	85	91	100	SSW 15	SW 20	SW 30	10	10	9	24,0	
27	13,6	15,8	15,6	10,4	12,4	11,0	9,6	12,4	99	100	100	SW 30	SW 25	SW 25	10	10	10	8,0	
28	18,4	21,6	22,3	11,0	13,6	13,0	10,6	15,4	95	70	87	SW 21	SW 18	SE 16	10	5	0	30,4	
29	20,0	19,0	18,1	10,4	19,0	16,6	9,2	21,0	98	71	77	SE 19	SE 19	SE 22	2	0	1	.	
30	18,2	20,2	21,4	13,4	13,0	12,0	11,4	15,6	95	98	96	WSW 19	SSE 12	SW 15	10	10	1	1,4	
31	23,4	25,0	26,0	11,0	13,0	11,2	11,0	15,8	100	81	87	WSW 20	NW 15	WSW 10	10	8	0	5,0	
Moy.	19,44	19,95	20,08	11,91	15,45	12,50	10,80	17,15	94,1	80,8	90,3	16,0	15,9	15,5	8,6	8,3	6,5	189,1	

(1) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(2) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1912.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	24,8	24,2	22,0	10,6	12,4	10,4	9,8	14,0	90	80	100	SSW 5	WSW 10	SW 12	9	10	9	.	
2	18,2	17,6	19,0	10,2	14,0	10,2	9,0	15,6	100	100	100	SW 3	W 10	NW 21	10	10	10	16,0	
3	23,4	26,4	28,8	6,4	11,6	9,2	6,0	12,2	100	75	87	NW 34	NW 25	W 12	9	7	9	9,8	
4	28,7	28,0	25,8	8,4	14,0	11,6	8,4	15,4	78	75	100	SW 17	SW 12	SW 14	1	8	10	.	
5	24,6	25,0	24,4	8,6	14,2	10,0	8,4	14,6	100	75	87	SW 13	WSW 12	WSW 12	10	10	10	8,0	
6	21,8	21,4	22,8	9,0	11,0	7,8	7,8	11,6	98	82	90	WSW 13	WSW 16	WSW 25	10	10	5	.	
7	24,4	24,0	28,6	8,0	12,0	9,0	7,6	13,4	98	80	87	WSW 20	W 20	W 20	10	8	10	3,8	
8	29,0	28,4	26,6	7,4	14,0	11,8	7,4	15,0	95	77	100	SW 10	SW 20	SW 12	8	10	10	.	
9	23,4	22,8	24,3	11,2	13,0	8,0	6,4	14,0	100	98	98	WSW 18	NNW 14	W 15	10	10	2	8,0	
10	23,4	23,0	22,2	4,0	7,6	5,0	4,0	8,0	100	98	100	W 12	W 10	W 9	10	10	10	7,0	
11	21,8	22,4	23,4	6,2	7,6	6,0	5,4	8,0	100	95	100	WSW 8	WSW 8	SW 13	10	10	10	1,4	≡
12	23,4	26,4	28,6	6,0	7,0	6,6	5,0	10,2	100	95	93	SW 10	S 13	NE 13	10	10	0	1,4	≡
13	29,1	29,4	29,2	6,0	11,0	9,0	5,6	12,2	86	70	88	NE 15	NE 22	ENE 20	1	1	0	1,2	
14	28,2	28,0	27,0	8,4	13,0	10,0	5,8	14,0	79	71	92	E 14	N 13	NNW 17	8	7	7	.	
15	25,0	25,4	24,4	9,0	12,4	9,0	8,8	12,8	100	85	99	W 15	NW 13	NNW 15	10	10	10	.	
16	25,0	26,5	27,6	8,0	11,6	8,4	7,6	13,0	98	75	85	NNW 15	N 13	NE 13	10	7	0	2,5	
17	27,6	28,4	28,4	6,4	12,6	10,4	6,2	15,0	88	72	90	NE 13	NE 15	NNE 17	0	0	0	.	
18	28,0	28,3	28,8	8,4	15,0	9,0	7,8	16,4	93	71	90	NE 16	NE 15	ENE 15	0	2	0	.	
19	28,0	27,4	27,3	6,0	14,0	7,6	5,0	14,8	97	71	86	NE 17	ENE 18	NE 30	0	0	0	.	
20	27,0	26,4	27,0	5,0	11,4	6,2	4,0	13,4	97	61	77	NE 20	ENE 26	NE 32	0	0	0	.	
21	26,5	26,4	27,0	4,0	12,4	7,4	3,4	14,0	94	58	85	NE 36	ENE 41	NE 40	0	0	0	.	
22	27,0	26,8	27,0	4,2	12,0	7,0	4,0	13,2	87	61	77	ENE 24	NE 34	NE 28	0	0	0	.	
23	26,5	26,4	26,4	9,4	13,0	8,0	5,2	14,2	92	65	85	ENE 20	E 30	NE 30	0	0	2	.	
24	24,8	23,2	23,0	6,0	11,6	7,4	5,4	12,0	100	75	100	NE 12	ENE 13	ENE 16	3	5	2	.	
25	22,4	22,2	22,3	4,0	10,4	5,0	4,0	12,0	98	70	86	ENE 18	NE 16	ENE 13	6	7	7	.	
26	22,2	22,4	23,2	1,0	7,4	2,6	1,0	8,0	86	75	80	NE 15	NE 13	NE 14	2	4	5	.	
27	22,2	23,0	21,6	0,8	9,0	4,6	0,8	10,4	90	65	90	ENE 11	ENE 15	SE 20	3	0	0	.	
28	19,3	19,8	20,8	3,6	10,4	7,4	3,0	10,6	88	90	94	SE 20	SSE 24	SE 24	6	7	6	.	
29	22,0	22,4	21,6	7,4	12,0	8,6	7,0	13,0	100	75	100	SE 20	SSE 17	SE 19	4	6	4	.	
30	18,6	16,8	14,0	9,0	16,0	12,2	7,4	17,0	97	86	94	SSE 15	SSE 13	SSE 14	5	6	5	.	
Moy.	24,54	24,63	24,77	6,75	11,79	8,18	5,91	12,93	94,3	77,5	91,3	16,0	17,4	18,5	5,5	5,8	4,8	59,1	

Octobre 1912.

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	11,4	12,6	10,8	14,0	16,0	15,0	11,8	18,0	90	86	94	SSE 22	S 22	S 23	5	7	6	.	
2	10,4	12,6	12,2	12,0	15,2	11,8	11,4	16,4	100	95	98	SSW 23	SSW 26	S 23	6	10	0	4,0	
3	14,2	18,4	24,4	7,6	6,0	5,2	4,0	12,2	100	98	98	NE 32	NE 34	NE 37	10	10	0	.	≡
4	28,4	30,4	31,5	1,2	7,0	2,0	0,8	7,6	88	70	74	NE 40	NE 41	NE 37	0	0	0	2,0	
5	30,0	29,0	27,6	- 0,8	6,0	1,6	- 1,2	7,4	78	58	86	NE 25	NE 24	NNE 26	0	0	0	.	
6	25,8	26,0	26,2	- 1,2	5,4	2,8	- 1,8	6,4	87	70	76	ENE 23	NE 19	ENE 18	0	1	0	.	
7	24,6	23,8	24,0	- 0,2	8,0	4,4	- 0,2	9,2	90	70	73	NE 21	ENE 17	ENE 19	0	1	0	.	
8	23,4	24,2	24,3	2,0	10,0	5,4	1,4	10,8	78	70	77	NE 13	ENE 13	E 12	6	6	0	.	
9	23,4	24,4	25,5	4,0	13,0	6,0	3,0	14,0	90	80	81	ESE 13	ESE 12	SE 15	0	0	0	.	
10	25,6	25,8	26,0	5,0	11,0	4,8	4,0	11,6	82	74	82	E 12	SE 15	SE 15	0	0	0	.	
11	25,7	26,6	27,4	3,4	6,8	7,6	3,4	9,4	98	100	97	SE 14	SE 15	ESE 12	10	10	0	.	
12	27,2	28,6	28,6	5,8	15,0	12,0	5,4	15,8	100	70	78	ESE 13	ESE 11	ESE 14	10	4	0	.	
13	28,8	29,0	30,4	9,2	15,0	10,0	9,0	16,2	92	70	64	SE 16	SE 14	NE 14	2	2	0	.	
14	30,0	29,8	29,8	10,4	16,0	11,0	8,8	16,4	74	60	75	SE 11	SSW 9	W 8	0	0	0	.	
15	28,8	28,6	28,6	9,4	14,2	10,0	9,2	14,6	87	78	100	SW 15	W 13	W 10	8	10	10	.	
16	26,6	26,0	24,6	9,0	12,8	11,2	8,4	13,0	100	86	80	E 10	SE 3	SW 9	10	10	10	5,0	
17	23,8	24,4	27,0	9,0	10,4	5,8	4,8	11,0	98	97	98	WSW 10	W 14	WNW 25	10	10	10	2,2	
18	28,4	29,0	28,7	4,0	9,0	6,0	3,4	9,6	92	68	85	NNW 15	N 13	W 15	10	10	10	.	
19	26,4	24,5	22,8	6,0	7,4	7,6	5,6	8,8	90	100	100	SW 15	SW 13	W 12	10	10	10	0,3	≡
20	21,4	21,4	18,8	3,8	8,0	7,0	3,8	9,2	100	71	85	W 13	W 7	SW 8	10	10	10	1,2	
21	13,0	10,4	11,3	4,4	9,0	4,8	4,2	9,0	90	78	98	SE 15	SW 20	SW 14	10	10	10	.	
22	09,4	08,0	05,4	3,8	5,4	4,0	3,8	7,0	97	90	94	SSW 10	SW 10	SW 12	10	10	10	.	
23	08,0	09,2	09,2	3,6	5,4	5,2	3,2	6,0	98	90	100	SW 12	SW 12	SW 11	10	10	10	.	
24	09,8	09,6	09,0	5,2	7,0	6,0	5,0	8,2	100	92	100	SW 10	SW 12	S 15	10	10	10	9,0	
25	10,2	13,6	16,2	5,0	7,0	5,2	4,4	7,4	100	100	98	SW 20	WSW 24	SW 17	10	10	10	26,8	
26	17,4	18,6	20,8	5,2	7,4	10,8	5,0	10,8	100	100	100	SSW 18	SW 13	SW 25	10	10	10	2,0	
27	23,0	23,0	21,5	9,6	14,0	11,0	9,2	14,0	100	80	92	SSW 13	SSW 10	SSW 20	10	10	10	19,4	
28	20,7	20,4	19,2	8,0	13,4	11,2	8,0	14,4	90	78	80	S 33	SSE 28	SSE 24	10	8	2	.	
29	17,6	19,4	18,1	12,0	15,0	12,4	10,4	15,4	89	80	85	SSE 21	SSE 18	SE 17	10	7	10	.	
30	14,6	16,2	16,6	12,6	10,0	8,4	8,4	13,6	100	90	100	SSE 16	SSE 17	SSE 17	10	10	10	26,0	
31	15,6	15,8	17,9	7,8	9,2	7,4	6,4	11,0	100	80	99	SSE 22	SE 20	W 20	10	10	10	18,4	
Moy.	20,76	21,27	21,43	6,15	10,16	7,52	5,26	11,43	92,8	81,6	88,6	17,6	16,7	17,5	7,0	7,0	5,4	116,3	

(1) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(2) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1912. **LANGRES (M. le chanoine Raclot).**

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	22,8	27,0	30,2	5,4	7,2	3,8	2,8	7,4	95	78	100	NW 14	NW 15	W 13	10	10	10	.	
2	29,8	29,6	28,4	2,4	4,4	2,4	2,0	4,8	100	73	80	NW 12	NNW 10	N 11	10	10	0	.	
3	27,3	27,6	29,4	2,2	5,8	3,0	2,0	6,0	90	81	100	NE 13	NE 12	NE 16	10	10	0	.	
4	30,1	30,4	28,8	1,0	5,0	3,4	1,0	6,4	100	70	87	NE 13	NE 14	S 16	10	0	2	.	
5	24,8	21,6	19,8	2,2	1,2	4,2	2,0	5,0	85	80	82	SE 15	SSE 13	S 11	6	7	7	.	
6	22,0	23,6	26,6	3,0	5,8	2,0	0,2	5,8	100	90	100	N 13	NE 11	NE 12	10	9	0	.	
7	29,2	30,2	31,0	- 1,6	3,0	0,2	- 1,6	3,2	92	74	82	NE 13	NE 11	NE 13	0	0	0	.	
8	31,2	31,6	31,7	- 1,0	5,4	3,8	- 1,2	6,8	80	60	67	NE 10	N 4	NW 10	6	3	7	.	
9	30,6	28,8	26,4	4,8	10,2	8,0	3,2	10,8	76	90	97	NE 10	Calme 3	SE 11	7	5	4	.	
10	23,6	22,1	19,8	8,0	7,0	6,2	5,8	9,4	85	88	100	SSE 22	SW 20	SW 20	6	7	10	.	●
11	09,8	07,2	04,1	6,4	3,0	1,2	6,4	0,8	100	100	100	SW 42	SW 40	SW 41	10	10	10	15,6	● ✳
12	01,6	04,2	09,6	1,0	1,8	0,6	0,0	2,2	98	95	94	SW 51	SSW 30	SW 16	10	10	0	6,4	✳
13	06,4	08,6	12,6	0,2	2,4	1,0	0,2	3,0	95	80	100	SW 7	SW 14	SW 15	2	6	0	.	✳
14	16,6	19,1	21,8	1,0	4,0	1,8	0,8	4,4	100	75	90	S 14	SSW 13	SW 17	10	10	10	5,0	✳
15	20,8	20,7	22,5	1,4	4,8	2,4	0,8	5,0	96	82	98	SW 14	NW 16	N 17	10	10	10	0,4	✳
16	22,3	22,8	24,2	2,0	3,2	3,0	1,8	3,8	100	95	100	N 15	N 16	ENE 8	10	10	10	.	
17	24,9	25,6	26,0	2,8	4,0	3,0	2,6	4,2	100	85	88	SW 6	S 5	SW 12	10	10	10	.	
18	23,8	22,4	22,0	2,0	4,0	2,4	1,8	5,0	80	80	83	SSE 15	S 4	Calme 1	10	10	10	.	
19	23,2	24,6	26,1	1,8	3,8	2,6	1,4	4,4	96	95	93	SW 10	W 12	SW 13	10	10	10	0,8	✳
20	24,4	25,8	25,4	3,8	5,2	4,0	2,8	5,6	98	90	97	SW 16	WSW 15	WSW 19	10	6	10	.	
21	21,8	23,6	27,0	4,2	4,8	1,6	1,0	5,0	100	90	100	WNW 20	NW 20	NW 22	10	8	10	.	
22	28,8	30,0	31,0	0,8	4,0	1,4	0,4	4,2	100	85	97	NE 20	NE 22	NE 18	10	4	10	.	⌐
23	30,3	30,0	28,8	0,8	2,4	0,0	- 1,0	2,6	86	77	90	NE 19	NE 15	NE 12	2	0	0	.	
24	27,0	27,2	28,4	- 1,0	1,1	2,2	- 1,0	2,4	92	92	100	SW 13	SW 10	W 7	0	2	10	.	●
25	28,6	27,6	26,2	1,0	1,0	1,0	0,8	2,2	100	98	96	WSW 7	WSW 7	SW 7	10	10	10	0,5	
26	24,0	22,0	16,4	0,8	3,2	0,8	0,0	3,4	92	93	97	SE 15	SE 13	SE 17	10	10	4	.	
27	11,8	12,4	12,2	3,0	3,4	1,4	1,0	4,0	92	91	87	SSE 30	SSE 27	SSE 22	10	6	0	.	
28	13,2	18,0	18,0	0,0	0,8	- 1,0	- 2,0	1,0	90	97	100	SW 20	SW 24	SSE 21	7	7	7	.	
29	11,8	09,6	10,6	- 3,0	1,2	- 1,8	- 3,0	.	96	92	100	SSE 17	SSE 25	SSE 22	10	10	10	.	
30	08,0	07,2	06,2	3,0	3,4	2,6	1,0	4,0	100	100	100	SSE 14	SSE 17	S 14	10	10	10	0,8	●
Moy.	21,68	22,04	22,27	1,89	3,99	2,35	1,07	4,52	93,8	85,9	93,5	16,7	15,9	15,1	8,2	7,3	6,4	29,5	

Décembre 1912. **LANGRES (M. le chanoine Raclot).**

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	13,6	19,6	23,2	0,0	0,0	- 1,0	- 1,2	2,0	100	95	100	W 34	W 30	S 24	10	2	0	32,0	●
2	21,0	20,6	24,8	- 1,4	0,0	1,6	- 1,8	2,0	100	95	100	SSE 25	S 25	W 17	10	10	7	8,0	✳
3	27,6	29,6	32,9	1,0	1,4	1,0	0,0	2,4	86	74	90	SW 16	W 18	NNE 16	7	10	6	.	
4	32,5	31,2	28,0	- 2,8	- 1,4	- 3,0	- 3,4	0,0	88	80	86	NE 14	NE 17	NE 17	7	8	7	.	
5	24,4	23,6	24,0	- 4,0	- 1,4	1,0	- 5,0	2,0	76	67	75	ESE 17	SSE 17	ESE 18	8	4	0	.	
6	24,6	25,0	25,6	2,8	3,0	2,4	- 0,6	3,6	75	68	78	SE 14	SE 12	S 14	4	2	0	.	
7	26,8	27,4	27,8	- 2,0	2,0	1,0	- 2,0	2,0	80	76	81	SSW 16	SSE 17	SW 17	3	2	0	.	
8	28,4	28,4	28,4	- 1,0	0,8	- 0,2	- 1,4	1,4	90	82	82	SSE 10	ESE 12	ESE 17	4	3	0	.	
9	28,0	28,3	27,6	- 1,0	2,4	2,8	- 1,8	3,4	86	78	92	SE 17	SSW 17	SSE 18	2	4	8	.	
10	26,6	26,6	27,2	2,4	3,8	1,0	- 0,4	5,0	100	96	100	SSE 17	SSE 20	SSE 21	10	10	10	0,2	●
11	25,6	24,6	21,8	1,0	2,6	3,4	0,6	3,6	98	95	100	SE 17	SE 15	SE 24	10	10	10	1,8	●
12	18,4	20,8	26,0	4,0	5,0	4,4	3,0	5,6	90	94	90	SSE 27	SE 22	SE 22	10	10	10	1,4	●
13	28,8	30,0	31,0	1,0	2,2	1,0	0,0	4,2	100	100	97	SSW 18	W 15	SW 19	10	10	10	1,9	●
14	30,4	30,0	31,1	1,8	3,8	6,0	1,0	6,4	100	100	100	SE 17	S 19	SSW 18	10	10	10	1,1	●
15	31,6	31,8	29,6	6,4	7,2	7,2	6,0	8,6	99	99	100	SSW 16	SW 17	SW 17	10	10	10	1,6	●
16	25,6	22,6	20,5	7,0	8,0	5,0	3,0	8,4	100	98	97	SW 18	SW 17	SW 20	10	10	10	8,9	●
17	21,4	23,0	23,8	2,0	3,0	2,2	0,8	3,4	100	81	100	SSW 14	SW 16	SSW 17	10	10	10	1,8	●
18	19,0	14,2	19,0	- 0,2	1,0	3,6	- 0,2	5,6	95	88	82	SSW 13	SW 17	SSW 17	10	10	10	4,8	●
19	23,4	24,2	24,0	2,6	5,2	2,0	1,8	5,8	99	100	100	SW 20	SSW 17	SW 21	2	2	2	7,0	
20	24,2	25,0	25,4	0,0	4,6	4,2	0,0	5,2	100	91	94	SSW 17	SW 17	SW 19	2	2	3	.	
21	25,8	25,0	24,4	2,4	6,0	5,0	2,4	6,6	95	80	84	SSW 20	SSW 21	SSW 19	4	6	10	.	
22	23,6	23,2	23,0	2,0	4,2	6,0	2,0	7,0	100	100	78	S 17	S 18	SW 16	10	10	10	4,2	●
23	22,8	23,2	24,3	5,4	8,2	6,2	4,0	9,0	97	94	90	SW 13	SW 12	SW 16	10	10	10	5,0	
24	26,4	28,4	28,4	5,2	6,0	5,6	5,0	7,0	100	95	100	SSW 19	SW 15	SSW 21	9	7	10	.	●
25	28,2	27,6	25,2	6,0	7,0	8,0	5,0	8,6	100	100	98	SW 21	SW 21	SW 20	10	10	10	6,2	●
26	23,2	17,8	16,4	5,8	5,4	6,4	5,4	8,0	94	90	100	SW 32	SSW 40	S 46	10	10	10	9,0	●
27	19,4	19,6	21,6	6,4	9,2	10,2	6,4	10,4	100	100	100	SW 38	S 30	SSE 28	10	10	10	24,0	●
28	22,8	22,4	20,8	8,6	10,0	10,0	8,0	11,6	100	85	98	SSW 15	WSW 18	WSW 17	10	10	10	9,2	●
29	19,6	22,2	26,8	8,8	8,8	7,0	5,4	9,6	98	88	92	SSW 24	SW 20	SSW 25	10	10	10	.	
30	30,6	32,4	33,4	4,0	6,0	3,0	1,8	6,8	100	85	100	WSW 20	SW 17	SW 17	2	10	10	.	
31	31,5	30,4	27,8	0,4	0,6	- 1,4	- 1,4	2,6	100	100	100	SW 17	WSW 17	SW 18	10	10	10	.	
Moy.	25,03	25,12	25,61	2,41	4,02	3,60	1,37	5,39	95,0	89,5	93,0	19,1	18,9	19,9	7,9	7,8	7,5	128,1	

(1) La vitesse du vent est exprimée en kilomètres à l'heure.

(2) La pluie est mesurée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1912.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	09,4	09,0	11,2	- 1,4	- 2,2	- 3,2	- 2,0	0,3	73	65	100	N 2	N 3	N 1	2	0	10	.	☁ ☁ ☰ ⊠
2	12,1	12,8	12,2	2,4	3,9	0,3	- 3,9	4,4	66	58	66	NW 1	S 1	SW 1	0	0	0	.	☁ ☁ ⊠
3	12,0	09,4	06,2	4,9	4,4	0,7	- 0,8	5,4	55	51	69	N 2	N 4	N 5	0	0	0	.	⌊ ⊠
4	04,2	03,9	02,5	0,6	2,4	- 0,2	- 0,6	2,8	66	59	66	N 5	N 5	N 5	0	0	0	.	⊠
5	03,5	02,8	01,4	1,2	2,0	- 1,5	- 1,4	2,4	55	57	100	N 1	NW 1	NW 3	0	0	10	.	☰ ⊠
6	99,3	98,9	96,3	- 7,1	- 5,8	- 4,9	- 7,7	- 1,4	100	100	100	NW 4	NW 4	NW 4	10	10	10	1,2	☁ ∨ ☰ ✳ ⊠
7	95,1	93,0	94,9	- 0,2	0,5	- 1,0	- 6,2	0,8	100	100	100	NW 5	NW 5	NW 3	10	10	10	5,3	☰ ☁ △ ∨ ✳ ⊠
8	97,5	00,5	03,2	-13,2	- 6,1	- 3,2	13,7	- 3,1	62	61	100	N 5	N 5	SE 1	0	0	10	2,2	☰ ☁ ∨ ⊠
9	03,7	01,2	01,9	- 0,4	0,6	- 0,2	5,9	0,8	100	100	100	SE 2	SE 5	SE 2	10	10	10	1,1	☰ ☁ ∨ ● ✳ ⊠
10	00,8	03,0	06,0	- 4,4	- 3,9	- 5,9	- 4,6	- 0,1	100	66	57	N 4	N 3	N 3	10	0	0	18,4	☰ ☁ ∨ ● △ ⊠
11	08,3	09,2	11,3	- 0,2	- 0,6	- 2,2	- 6,2	0,1	71	77	68	SE 3	SE 3	SE 1	2	2	2	.	☁ ∨ ⊠
12	11,9	11,4	11,0	- 3,8	- 2,1	- 3,0	- 4,3	- 1,6	81	72	64	SE 1	NW 1	NW 1	8	4	1	.	☰ ☁ ∨ ⊠
13	09,8	08,8	07,0	- 2,1	- 1,2	- 4,3	- 3,8	0,5	59	53	58	NW 1	NW 1	NW 1	1	1	1	.	☁ ∨ ⊠
14	06,1	05,3	04,3	- 5,2	- 3,4	- 4,9	- 5,8	- 3,0	100	100	100	SE 3	SE 3	SW 1	10	10	10	.	☰ ☁ ∨ ⊠
15	03,8	04,1	02,9	- 5,0	- 3,5	- 4,6	- 5,6	- 3,4	100	100	100	NW 1	NW 2	NW 2	10	10	10	.	☰ ☁ ∨ ⊠
16	01,4	01,1	02,3	- 4,5	- 2,2	- 2,8	- 5,2	2,0	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	2,4	☰ ☁ ∨ ✳ ⊠
17	02,5	01,8	01,6	- 1,4	- 0,8	- 1,5	- 2,8	- 0,7	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 4	10	10	10	4,3	☰ ☁ ∨ ✳ ●
18	03,0	03,8	04,5	- 1,2	- 0,9	- 3,4	- 2,0	- 0,8	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	14,5	☰ ☁ ∨ ✳ ⊠
19	05,2	05,4	05,0	- 3,8	- 2,6	- 3,2	- 4,4	- 2,4	100	100	100	SE 4	SE 3	SE 3	10	10	10	16,3	☰ ☁ ∨ ✳ ⊠
20	04,3	05,1	06,9	- 3,4	- 1,3	- 2,1	- 4,2	- 1,0	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	5,2	☰ ☁ ∨ ✳ ⊠
21	05,7	05,0	05,1	- 1,0	- 0,6	- 1,8	- 2,6	- 0,4	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	8,4	☰ ☁ ∨ ✳ ⊠
22	03,2	02,3	01,4	- 3,2	- 2,0	- 2,6	- 4,6	- 1,8	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 4	10	10	10	7,2	☰ ☁ ∨ ⊠
23	99,1	96,3	96,1	- 1,0	- 0,4	- 0,9	- 2,6	- 0,3	100	100	100	SE 4	SE 5	SE 4	10	10	10	.	☰ ☁ ∨ ⊠
24	01,4	97,9	97,9	- 1,4	- 1,0	- 2,2	- 1,8	- 0,8	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	.	☰ ☁ ∨ ⊠
25	97,3	97,6	97,7	- 2,4	- 1,6	- 3,0	- 2,7	- 1,2	100	100	100	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	10	2,2	☰ ☁ ∨ ✳ ⊠
26	98,1	97,6	96,0	- 4,3	- 2,6	- 3,6	- 4,6	- 2,0	100	100	100	SE 1	SE 2	SE 2	10	10	10	3,4	☰ ☁ ∨ ✳ ⊠
27	95,1	95,0	96,0	- 4,6	- 3,4	- 5,2	- 5,2	- 3,2	100	100	67	SE 1	SE 1	NE 1	10	10	4	10,6	☰ ☁ ∨ ⊠
28	96,0	95,9	96,1	- 6,8	- 4,6	- 6,4	- 7,8	- 4,3	69	72	77	NW 1	NW 1	NW 1	5	4	4	.	☁ ∨ ⊠
29	96,3	96,6	97,2	- 7,4	- 4,6	- 8,2	- 8,2	- 4,4	65	100	100	SE 2	SE 2	SE 2	4	10	10	.	☰ ☁ ∨ ✳ ⊠
30	98,8	98,9	99,7	- 8,4	- 5,0	- 8,2	- 9,0	- 4,6	100	100	70	NE 2	N 1	N 1	10	10	4	11,4	☰ ☁ ∨ ⊠
31	99,0	98,8	97,4	- 8,9	- 8,0	- 9,8	- 9,7	- 7,4	38	53	52	N 3	N 3	N 3	2	2	1	.	☁ ∨ ⊠
Moy.	02,71	02,34	02,36	-3,15	-1,83	-3,32	-4,84	-1,08	85,8	85,3	87,6	2,7	2,9	2,5	6,9	6,5	7,0	114,1	

Février 1912.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	96,5	96,2	94,5	- 9,8	- 4,0	- 4,8	-11,0	- 3,7	52	68	75	N 3	NW 3	NW 3	1	4	4	.	☁ ☰ ∨ ⊠
2	86,5	85,7	85,6	- 4,4	- 2,6	- 9,8	- 5,4	- 2,5	100	100	100	SE 4	NW 4	NW 4	10	10	10	8,3	☰ ☁ ∨ ✳ ⊠
3	84,0	84,6	88,0	-12,2	-11,8	-13,6	-12,8	- 9,8	100	100	100	NW 4	NW 4	NW 4	10	10	10	10,2	☰ ☁ ∨ ⊠
4	89,3	99,8	90,6	- 6,2	- 4,4	- 5,4	-13,6	- 4,3	100	100	100	SE 4	SE 3	SE 3	10	10	10	6,3	☰ ☁ ∨ ✳ ⊠
5	91,2	93,2	93,6	- 5,3	- 3,2	- 0,8	- 6,0	- 0,8	100	100	100	SE 4	SE 3	SE 3	10	10	10	4,4	☰ ☁ ∨ ⊠
6	94,0	94,3	91,1	- 0,5	0,0	- 0,6	- 3,2	0,0	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 6	10	10	10	.	☰ ☁ ∨ ● ✳ ⊠
7	98,0	97,7	96,9	- 0,4	0,3	- 0,8	- 1,1	0,4	100	100	100	SE 4	SE 5	SE 6	10	10	10	7,6	☰ ☁ ∨ ⊠
8	93,2	93,7	90,5	- 3,2	- 1,4	- 2,0	- 4,2	- 1,0	100	100	100	SE 6	SE 6	SE 6	10	10	10	.	☰ ☁ ∨ △ ≡ ⊠
9	93,5	93,5	95,1	- 0,8	0,0	- 3,0	- 2,5	0,2	100	100	100	SE 5	SE 4	SE 2	10	10	10	4,3	☰ ☁ ∨ △ ✳ ⊠
10	96,1	94,4	92,4	- 4,2	- 3,0	- 4,3	- 5,0	- 2,4	72	92	100	NW 1	NW 1	SE 5	4	4	10	8,4	☰ ☁ ∨ ⊠
11	95,2	95,4	00,8	- 3,6	- 2,5	- 5,8	- 4,3	- 2,1	100	100	100	SE 2	SE 3	NW 3	10	10	10	.	☰ ☁ ∨ ▲ ✳ ⊠
12	02,6	03,5	02,7	- 5,2	- 2,4	- 4,1	- 6,3	- 1,4	53	65	85	N 3	NW 1	SE 2	1	1	4	9,2	☁ ∨ ⊠
13	02,1	01,8	00,8	- 4,9	- 2,8	- 4,9	- 5,7	- 2,3	100	100	100	SE 3	SE 1	SE 2	10	10	10	1,1	☰ ☁ ∨ △ ✳ ⊠
14	00,0	00,4	00,5	- 6,2	- 4,0	- 4,5	- 6,4	- 3,4	100	100	100	NW 2	NW 2	NW 2	10	10	10	2,2	☰ ☁ ∨ ⊠
15	01,0	03,0	07,0	- 8,0	- 5,8	- 5,6	- 8,6	- 4,3	100	61	52	N 2	N 2	N 1	10	0	0	.	☰ ☁ ∨ ⊠
16	09,3	09,8	10,9	0,4	2,7	- 0,6	- 5,9	3,9	58	59	67	N 1	NW 1	NW 1	0	0	0	.	☁ ⊠
17	11,3	11,3	11,2	0,9	3,3	- 0,4	- 1,8	4,1	60	56	100	NW 1	S 1	S 1	0	0	10	.	☰ ☁ ⊠
18	08,9	08,8	05,6	- 3,4	- 2,2	- 3,9	- 3,9	- 0,3	100	100	70	SE 2	SE 3	SE 3	10	10	4	.	☰ ☁ ∨ ⊠
19	00,7	99,8	02,2	- 3,7	- 2,9	- 2,9	- 4,1	- 1,7	100	100	100	SE 5	SE 6	SW 1	10	10	10	.	☰ ☁ ∨ ✳ ⊠ ◹ △
20	02,7	03,3	04,3	- 5,1	- 3,2	- 4,1	- 5,4	- 2,6	100	100	100	SW 1	W 1	NW 1	10	10	10	25,1	☰ ✳ ⊠ ∨
21	03,7	04,3	06,8	- 4,9	- 2,9	- 4,8	- 5,0	- 2,5	100	100	100	NW 2	NW 2	NW 3	10	10	10	.	☰ ☁ ∨ △ ⊠
22	08,6	09,1	11,6	- 3,2	- 2,3	- 1,1	- 5,3	0,2	78	55	67	N 3	N 3	S 1	2	0	4	10,3	☁ ∨ ✳ ⊠
23	12,7	12,1	10,4	2,1	2,8	0,6	- 1,2	3,9	72	70	85	S 1	SE 3	SE 3	4	6	6	.	☁ ⊠
24	10,3	10,2	09,4	3,1	5,1	1,1	0,2	5,9	67	57	76	N 2	W 2	N 3	2	2	4	.	⊠
25	08,6	07,7	06,2	3,9	5,6	2,6	0,9	6,3	69	83	90	NW 2	W 2	W 2	4	7	9	.	● ⊠
26	05,4	07,0	09,8	1,6	4,2	1,5	1,2	5,4	100	100	77	N 4	N 4	N 3	10	10	2	2,1	☰ ⊠
27	11,0	12,2	13,6	1,2	2,4	0,3	- 0,8	3,0	73	64	55	N 3	N 3	N 1	0	2	0	.	⊠
28	13,6	13,2	12,5	2,1	3,7	0,2	- 0,4	4,2	57	51	73	SE 1	SE 3	SE 5	0	0	2	.	⊠
29	11,4	11,0	09,8	- 0,6	1,6	- 0,1	- 1,4	1,8	100	77	84	SE 4	SE 4	SE 4	10	4	7	.	☰ ⊠
Moy.	01,43	01,62	01,88	-2,78	-1,02	-2,81	-4,45	-0,20	86,6	84,8	88,1	2,9	2,9	2,9	6,8	6,6	7,1	99,5	

N. B. — Les observations sont faites aux heures du temps moyen de Greenwich.

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(2) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1912. **MONT-VENTOUX.**

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. $Cg = -0^{mm},27$

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	09,7	08,6	07,7	- 0,5	0,5	- 0,9	- 1,2	1,0	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	.	
2	07,6	07,9	06,7	- 1,6	4,3	0,4	- 2,4	4,8	76	77	100	NW 3	SW 1	SE 3	5	4	10	.	
3	99,3	00,2	02,4	0,1	- 1,6	- 4,2	- 1,6	0,4	100	100	100	SE 6	NW 4	NW 4	10	10	10	.	
4	03,0	04,0	05,3	- 5,6	- 3,2	- 4,3	- 6,0	- 2,5	100	100	80	NW 4	NW 4	NW 4	10	10	4	20,2	
5	05,7	05,8	04,7	- 3,0	- 1,0	- 3,8	- 4,6	- 0,8	93	100	100	NW 4	NW 4	NW 4	8	10	10	1,0	
6	02,1	02,5	01,7	- 4,3	- 3,0	- 4,6	- 5,0	- 2,6	100	100	100	NW 4	NW 4	NW 3	10	10	10	4,0	
7	99,8	99,1	99,3	- 6,8	- 5,0	- 7,3	- 7,5	- 4,5	100	100	100	NW 4	NW 4	NW 5	10	10	10	2,0	
8	00,8	01,9	02,4	- 9,2	- 2,6	- 3,2	-10,0	- 2,4	53	57	52	N 4	N 3	N 1	1	1	1	.	
9	03,0	02,9	00,1	- 2,2	- 1,4	- 2,8	- 4,3	- 0,8	57	76	72	SE 1	SE 3	SE 6	1	4	4	.	
10	95,5	98,6	01,9	- 3,1	- 2,8	- 4,3	- 3,9	- 2,6	100	100	100	SE 6	SW 5	SW 4	10	10	10	.	
11	03,3	03,9	05,0	- 4,8	- 2,4	- 4,0	- 5,4	- 2,0	92	100	100	SE 1	SE 2	SE 2	7	10	10	15,4	
12	07,3	08,1	08,4	- 3,6	- 2,6	- 4,3	- 4,6	- 2,3	100	100	100	E 1	NE 1	NE 2	10	10	10	6,1	
13	08,9	09,6	09,5	- 5,3	- 2,0	- 4,0	- 6,4	- 1,4	60	76	74	N 4	N 2	N 1	1	4	4	3,0	
14	08,3	07,9	07,6	- 4,6	- 1,8	- 3,4	- 5,2	- 1,0	53	59	55	N 1	N 1	SE 1	1	2	2	.	
15	05,2	05,2	03,4	- 4,4	- 0,1	- 3,0	- 5,0	0,0	50	81	100	SE 2	SE 2	SE 2	1	4	10	.	
16	00,9	00,3	99,9	- 5,2	- 3,4	- 4,3	- 5,8	- 3,0	100	58	58	N 3	N 3	N 3	10	2	1	.	
17	98,9	99,3	98,6	- 2,4	- 1,8	- 3,2	- 4,3	- 1,0	75	76	100	NE 1	SE 3	SE 3	4	4	10	.	
18	93,5	93,3	94,0	- 1,3	- 0,6	- 3,2	- 3,2	- 0,2	100	100	100	SE 4	SE 4	NW 4	10	10	10	3,2	
19	96,7	97,4	99,7	- 4,3	- 3,0	- 3,8	- 4,8	- 2,2	100	75	88	NW 3	NW 3	NW 3	10	4	7	8,3	
20	98,0	98,5	98,3	- 3,6	- 4,3	- 6,0	- 4,5	- 3,6	100	72	100	S 3	NW 3	NW 4	10	4	10	7,1	
21	00,2	00,9	98,9	- 5,6	- 3,4	- 4,6	- 6,2	- 3,0	100	100	100	NW 4	SW 4	SE 3	10	10	10	2,0	
22	97,0	98,2	98,9	- 5,2	- 3,8	- 5,8	- 5,8	- 3,4	100	100	100	NW 3	NW 3	NW 4	10	10	10	10,2	
23	99,8	02,3	02,9	- 5,6	- 3,8	- 5,3	- 6,6	- 3,6	100	100	100	NW 5	NW 5	NW 4	10	10	10	6,1	
24	03,0	03,5	02,9	- 6,0	- 4,0	- 4,4	- 7,0	- 3,0	100	100	100	NW 5	NW 4	NW 4	10	10	10	9,1	
25	07,3	09,0	11,3	- 0,4	4,8	2,1	- 4,6	5,3	100	66	57	NW 4	N 4	N 2	10	2	1	6,2	
26	13,6	14,2	14,5	3,2	9,0	4,0	1,0	9,5	59	54	46	SE 1	SE 1	SE 1	0	0	0	.	
27	13,9	13,9	11,8	4,8	9,6	3,0	2,2	9,9	48	65	58	SE 2	NW 1	NW 3	1	2	3	.	
28	09,3	08,3	07,2	2,0	5,8	2,1	0,8	6,4	78	61	53	NW 3	NW 3	N 3	4	1	1	.	
29	05,9	04,5	02,4	- 0,2	1,0	- 1,0	- 1,4	2,0	71	78	80	N 3	N 4	N 4	4	4	4	.	
30	06,0	06,2	07,0	1,0	5,8	2,6	- 1,8	6,6	78	63	75	SE 2	SE 2	SE 2	4	2	4	.	
31	04,8	02,9	00,0	1,6	2,6	0,1	- 0,5	3,0	62	75	85	SE 2	SE 4	SE 4	2	4	6	.	
Moy.	3,49	03,84	03,69	-2,78	-0,46	-2,63	-4,05	0,09	84,0	82,9	84,9	3,1	3,1	3,2	6,6	6,1	6,8	103,9	

Avril 1912. **MONT-VENTOUX.**

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. $Cg = -0^{mm},27$

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	94,2	91,8	91,3	- 1,6	- 1,0	- 7,6	- 2,0	- 1,0	100	100	100	SW 3	NW 5	NW 5	10	10	10	12,0	
2	88,8	93,4	98,6	-10,2	- 6,0	-11,6	-11,0	- 5,4	100	100	100	NW 6	NW 6	NW 6	10	10	10	6,0	
3	99,9	02,5	04,0	-12,4	- 4,9	- 8,2	-13,6	- 4,2	26	37	30	N 6	N 5	N 4	1	1	1	.	
4	07,8	08,9	11,3	- 3,4	- 1,4	- 0,7	- 8,2	0,3	40	59	58	SE 1	N 1	N 1	1	0	0	.	
5	12,2	12,9	10,8	1,8	4,3	0,1	- 1,8	5,4	63	58	68	N 1	N 1	NW 3	2	1	4	.	
6	11,7	11,9	11,3	3,6	9,2	2,6	- 2,0	10,6	58	54	59	NE 1	NE 1	NE 3	0	0	0	.	
7	08,7	08,5	07,7	7,0	10,4	4,2	0,2	12,6	57	45	55	N 4	N 2	N 1	0	0	0	.	
8	07,7	06,8	05,5	7,8	9,7	3,0	1,2	11,8	67	49	70	N 1	N 1	N 1	0	0	2	.	
9	98,9	95,4	90,9	0,2	- 0,3	- 6,8	- 0,3	2,9	100	100	100	NW 2	NW 4	NW 5	10	10	10	.	
10	93,0	95,8	98,7	-13,2	- 8,5	- 8,6	-13,6	- 6,2	62	65	100	NW 5	NW 5	NW 3	0	0	10	6,2	
11	99,6	01,9	02,7	- 6,9	- 3,5	- 3,3	- 9,0	- 1,4	100	54	52	NW 4	NW 4	NW 2	10	2	2	1,1	
12	03,0	03,7	05,3	- 1,2	1,4	0,2	- 3,9	3,7	64	77	83	NW 3	NW 3	N 2	2	4	4	.	
13	06,8	06,9	06,1	0,8	2,2	0,4	- 0,8	3,4	67	72	71	SW 1	NE 1	NE 1	2	4	4	.	
14	04,4	02,9	02,0	- 2,2	- 0,4	- 4,3	- 3,6	0,7	72	64	65	N 2	N 2	N 2	2	2	2	.	
15	01,7	02,1	02,3	- 3,2	- 2,9	- 4,7	- 5,2	- 2,3	46	100	100	NE 2	SE 1	SE 1	0	10	10	.	
16	02,6	03,8	04,5	- 4,8	- 2,4	- 4,1	- 5,0	- 2,1	100	100	100	SE 3	SE 1	SE 1	10	10	10	14,1	
17	04,0	04,4	04,4	- 5,2	- 1,4	- 2,9	- 6,3	- 0,7	60	100	100	SE 3	SE 2	NE 1	2	10	10	12,2	
18	03,0	03,3	03,6	- 3,0	- 0,3	- 1,5	- 4,1	0,6	70	74	100	SW 1	SW 1	SW 1	2	4	10	4,3	
19	04,4	05,2	05,8	- 1,4	0,0	- 0,8	- 2,2	0,8	100	100	100	N 1	N 1	N 1	10	10	10	.	
20	06,4	06,7	07,2	- 1,8	3,6	1,3	- 3,1	4,3	51	79	76	N 1	N 2	NW 2	2	4	4	.	
21	05,6	05,7	06,1	- 1,6	1,6	- 0,4	- 2,7	2,2	57	80	100	N 3	NW 3	NW 3	2	4	10	2,0	
22	06,2	06,5	06,7	- 2,8	2,4	- 1,4	- 3,4	3,1	75	78	100	SE 3	NW 2	NE 2	4	4	10	6,5	
23	06,5	05,8	05,0	- 3,2	- 2,2	- 3,6	- 4,1	- 1,8	74	100	100	S 2	S 2	SE 2	4	10	10	10,6	
24	04,1	05,2	05,9	4,2	1,0	- 1,3	- 5,0	1,7	100	82	73	SE 5	SE 4	SE 4	10	4	4	14,3	
25	05,6	05,1	05,4	- 2,6	0,6	- 0,8	- 3,5	1,1	78	78	100	SE 3	SW 2	SW 2	4	4	10	.	
26	03,7	04,1	02,6	- 2,8	0,2	- 0,6	- 3,8	0,8	68	100	97	SE 3	SE 3	SE 3	3	10	7	.	
27	99,7	98,1	95,0	- 1,3	0,7	- 1,6	- 2,0	1,4	93	93	100	SE 4	SE 5	SE 5	7	7	10	.	
28	94,2	94,7	95,0	- 3,4	- 0,8	- 1,8	- 4,2	- 0,2	100	97	100	NE 4	NE 3	NE 3	10	7	10	4,2	
29	94,6	96,0	97,0	- 0,7	- 0,2	- 3,4	- 2,4	0,0	100	100	100	N 4	N 4	N 4	10	10	10	3,1	
30	97,3	97,6	98,1	3,3	3,4	- 5,4	- 5,8	- 2,7	100	100	100	N 3	N 3	N 3	10	10	10	.	
Moy.	02,54	02,92	03,03	-2,57	0,26	-2,48	-4,37	1,31	74,9	79,8	85,2	2,8	2,7	2,6	4,7	5,4	6,8	96,6	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(2) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1912.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	99,6	00,4	00,9	- 4,8	1,8	- 2,0	- 6,0	2,3	72	77	76	NE 2	NE 2	NE 2	4	4	4	4,1	V ✳ ⊠
2	03,2	03,9	04,6	- 4,2	- 1,0	- 2,6	- 5,0	- 0,2	46	61	57	N 2	N 2	N 2	2	1	1	2,0	V ✳ ⊠
3	05,1	05,9	06,1	- 1,3	3,4	0,6	- 3,5	3,9	51	79	60	NE 1	SW 2	SW 2	0	4	2	.	
4	06,2	07,0	07,0	- 0,8	6,3	2,0	- 1,6	7,2	61	76	78	SE 2	SE 2	SW 2	2	4	4	.	
5	07,6	08,4	08,9	0,8	6,8	2,5	- 0,6	7,5	78	80	100	NW 3	NW 3	NW 3	4	4	10	.	≡ ●
6	09,5	10,4	11,4	2,4	5,0	2,0	1,3	6,2	100	75	76	NW 3	NW 3	NW 3	10	4	4	3,1	≡
7	12,7	13,9	12,7	3,0	7,4	4,0	1,8	8,0	76	64	59	N 3	N 3	N 3	3	3	2	.	
8	12,6	12,5	10,7	4,0	6,2	3,9	2,2	7,6	60	66	58	N 4	N 5	N 5	2	2	0	.	
9	09,9	12,6	14,3	5,4	12,3	10,9	2,4	15,2	67	57	39	N 5	N 3	N 2	2	2	2	.	
10	12,1	12,2	11,3	10,4	13,9	10,9	8,4	16,3	39	29	39	N 2	N 2	N 2	0	0	0	.	
11	09,9	11,6	12,0	10,1	15,4	11,5	7,6	18,1	35	35	53	N 3	N 3	SE 1	0	0	2	.	
12	12,2	12,8	12,8	12,0	14,6	12,3	9,8	17,2	40	31	48	SE 4	SE 4	SE 4	2	2	2	.	
13	13,0	13,4	13,2	11,5	14,6	12,1	9,4	16,4	44	39	51	SW 3	SW 2	SW 1	2	2	2	.	
14	11,6	11,0	07,4	12,7	14,2	10,1	11,9	15,8	28	36	44	S 2	SE 3	SE 4	2	2	2	.	
15	05,4	03,2	04,3	8,9	8,1	4,9	7,7	10,9	58	58	100	SE 5	SE 6	SE 2	6	6	10	.	≡ ☾
16	03,9	05,6	03,3	0,1	3,0	- 0,9	- 0,8	5,1	100	100	100	N 3	N 3	N 4	10	10	10	4,2	≡ ●
17	01,9	04,7	05,2	- 4,8	- 3,7	- 2,4	- 5,6	- 0,7	100	100	68	NW 4	NW 4	NW 3	10	10	2	2,2	≡ V
18	06,8	07,5	07,9	5,4	10,2	4,0	- 2,9	11,4	57	56	58	N 2	S 2	S 2	0	0	2	.	
19	08,1	08,6	08,3	5,2	6,4	4,3	4,0	7,2	86	81	86	S 2	SE 3	SE 3	4	6	8	.	☾
20	07,5	08,4	08,1	3,5	8,6	5,4	2,6	9,2	65	75	83	SE 3	SE 3	SE 3	1	4	5	2,0	
21	04,9	04,1	03,1	4,2	4,4	3,0	3,0	4,6	91	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	7	10	10	.	≡ ●
22	02,1	02,5	02,8	2,0	6,0	3,3	1,3	6,3	100	79	100	N 3	NW 3	NW 3	10	4	10	20,4	≡ ● ⊼
23	02,1	01,4	00,6	2,0	2,6	0,2	1,5	3,0	69	100	100	NW 2	SW 3	SW 3	4	10	10	7,1	≡ ● ▲
24	00,7	01,2	01,6	- 1,0	0,0	- 1,2	- 2,1	0,5	100	100	100	N 4	N 5	N 5	10	10	10	8,0	≡
25	03,0	03,4	03,8	- 0,6	0,9	- 0,1	- 1,4	1,3	100	100	100	N 4	N 3	N 3	10	10	10	.	≡
26	03,3	03,3	04,0	3,6	5,6	3,0	- 0,4	7,3	100	80	77	N 1	SE 1	SE 1	10	6	2	.	≡
27	04,0	05,2	06,4	5,4	7,8	6,4	4,4	10,4	76	79	69	SE 2	SE 1	N 1	2	4	4	.	
28	06,6	07,4	06,4	6,0	7,2	4,7	5,0	10,0	71	100	100	SE 1	SE 3	SE 4	1	10	10	.	≡ ●
29	04,3	04,1	03,6	4,2	6,0	5,1	1,4	6,9	100	100	100	S 1	SW 0	S 1	10	10	10	1,1	≡ ●
30	01,9	01,8	02,2	3,0	3,5	2,3	1,1	5,1	100	100	100	S 1	S 2	NW 1	10	10	10	21,2	≡ ●
31	03,1	04,7	04,6	3,1	5,6	5,2	1,0	7,6	100	92	83	N 3	N 2	SE 2	10	6	2	16,4	≡
Moy.	06,28	06,87	06,76	3,59	6,55	4,11	1,87	7,99	73,1	74,4	76,2	2,7	2,8	2,6	4,8	5,2	5,2	91,8	

Juin 1912.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	01,6	00,0	98,4	1,7	4,2	1,3	1,2	5,3	100	100	100	SE 4	SE 5	SE 6	10	10	10	14,1	≡ ●
2	99,5	00,9	03,2	- 0,6	1,2	- 0,3	- 1,6	1,4	100	100	100	N 3	N 2	SW 2	10	10	10	26,4	≡ V ⊼ ▲ △
3	03,7	04,4	04,3	2,6	3,6	0,7	- 1,0	3,8	86	100	100	SW 1	S 2	S 2	6	10	10	10,3	≡ △ ✳
4	04,3	05,1	04,9	1,6	4,0	2,3	0,1	5,3	84	100	100	SW 2	SE 2	S 4	2	10	10	6,2	≡
5	05,4	06,0	06,6	3,9	5,9	5,1	1,2	6,8	100	100	100	SE 2	SE 3	SE 3	10	10	10	14,3	≡ ● △
6	06,3	06,9	07,0	6,2	7,8	6,0	3,6	8,6	61	62	100	SE 4	SE 3	SE 5	2	4	10	5,0	≡
7	06,1	06,7	07,4	5,9	8,0	6,2	4,8	8,9	100	100	100	SE 5	SE 2	S 1	10	10	10	10,2	≡ ●
8	07,6	07,8	08,1	6,4	8,4	6,4	4,0	10,8	100	100	84	N 1	NE 1	N 1	10	10	8	.	≡
9	07,4	07,1	06,2	6,1	8,2	5,9	4,8	10,8	78	75	79	N 1	N 1	N 3	2	4	2	.	
10	05,0	01,8	02,9	5,2	10,4	4,1	3,9	11,1	70	62	100	N 2	SW 1	SE 3	0	2	10	.	≡ ⊻
11	99,4	97,1	96,5	3,2	4,6	3,7	2,4	5,2	100	100	100	SE 4	SE 6	SE 6	10	10	10	.	≡ ●
12	96,9	00,6	97,7	1,3	4,6	3,7	0,3	4,9	100	83	100	SE 4	SE 1	N 5	10	6	10	18,3	≡ ●
13	95,7	99,2	00,3	4,9	5,4	3,3	3,0	5,8	100	100	100	N 6	N 5	N 5	10	10	10	6,0	≡ ●
14	00,7	02,6	03,2	2,0	5,2	2,8	0,9	5,3	100	72	100	N 5	N 5	N 5	10	2	10	3,2	≡
15	06,3	08,8	08,7	4,6	8,2	8,3	2,4	9,8	44	78	62	N 4	N 4	N 4	0	2	0	.	
16	09,5	10,1	07,9	10,4	13,2	8,1	5,2	13,6	52	29	66	N 3	N 1	NW 3	0	0	2	.	
17	06,7	07,9	08,9	2,1	7,6	6,4	0,7	10,3	72	60	61	NW 4	NW 3	N 4	2	2	2	.	
18	11,1	11,7	12,7	11,8	15,2	11,5	5,6	16,0	41	45	65	NNW 3	SW 2	N 2	2	2	1	.	
19	12,8	13,3	13,7	11,5	16,0	15,2	10,5	18,5	65	53	44	SE 2	SE 1	W 1	1	1	1	.	
20	12,9	12,9	11,1	12,0	13,4	10,8	11,1	15,8	79	72	76	N 4	N 2	N 4	4	4	4	.	
21	07,6	09,7	09,9	6,8	14,3	12,6	5,0	18,0	67	54	61	N 4	NW 1	NW 1	4	1	1	.	
22	10,2	10,9	11,2	11,8	15,0	13,0	10,0	15,5	76	62	66	SE 2	SE 2	SE 2	4	2	2	.	
23	10,9	10,9	10,2	12,2	16,0	15,0	10,2	19,0	58	77	76	SE 1	SE 1	SE 1	1	3	4	.	
24	08,9	08,6	06,1	10,0	13,0	5,4	9,8	13,2	100	78	79	N 3	N 3	N 4	10	4	4	.	≡
25	06,7	07,8	07,9	3,4	11,5	7,5	3,0	11,9	79	64	60	N 4	N 4	N 4	4	2	1	.	
26	08,0	08,3	08,9	5,2	9,6	5,4	3,5	11,9	100	80	59	NW 4	NW 4	NW 5	10	4	2	.	≡
27	10,0	10,8	11,4	10,0	14,9	10,6	5,0	15,0	75	76	66	SE 2	SW 1	SW 2	4	4	4	.	
28	11,5	11,2	11,4	9,6	14,0	11,0	8,5	14,9	68	78	78	SE 3	SE 3	SE 3	4	4	4	.	
29	10,3	09,9	08,1	9,0	13,0	8,0	8,2	15,0	90	78	100	SE 4	SE 4	SE 3	7	4	10	.	≡ ☾
30	06,9	07,5	07,0	9,2	15,2	10,4	3,0	15,6	76	61	77	N 3	NW 1	NW 3	4	1	5	1,0	⊼
Moy.	06,33	06,98	06,73	6,33	9,72	7,01	4,31	10,93	80,7	76,6	81,9	3,1	2,5	3,2	5,4	4,9	5,9	115,0	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(2) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1912. **MONT-VENTOUX.**

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = —0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	06,6	06,6	06,1	7,0	7,1	5,0	5,1	11,0	92	100	100	NW 2	NW 2	NW 3	7	10	10	3,2	≡ ●
2	05,6	06,0	06,1	1,0	6,5	5,4	0,5	8,0	100	81	83	N 3	NW 3	NW 3	10	4	4	12,2	≡
3	05,1	05,2	06,1	3,6	6,0	3,5	2,0	6,5	93	100	74	N 1	NW 2	NW 2	8	10	5	1,0	≡ ○
4	06,3	08,0	09,3	3,5	12,1	9,4	2,4	13,0	79	75	70	N 3	N 3	N 2	4	4	4	4,1	
5	09,9	10,0	09,1	10,1	15,8	9,7	9,1	16,6	53	61	80	S 1	SE 1	SE 3	0	2	4	.	B
6	08,1	08,9	08,3	6,1	13,1	8,0	5,0	15,1	84	79	100	SE 3	SE 3	SE 4	5	5	10	.	≡
7	06,9	06,8	06,2	5,1	7,0	5,3	4,4	9,0	100	100	100	NW 3	NW 2	NW 3	10	10	10	3,3	≡ ○
8	08,6	09,6	09,7	8,0	12,9	11,5	4,6	14,2	54	58	76	E 2	SE 1	SE 1	1	2	1	.	
9	10,3	11,2	10,8	11,4	16,4	11,1	8,8	17,1	36	45	67	SE 2	SE 2	NW 2	2	3	2	.	B
10	10,6	11,0	11,5	10,6	14,0	12,2	9,6	17,0	71	70	63	NW 2	NW 2	N 2	2	2	2	.	B ↖
11	11,5	12,6	12,6	12,6	15,2	13,7	11,6	17,3	46	51	63	N 1	W 1	N 1	2	0	1	.	B ⊤ ↖
12	12,7	13,0	11,7	11,8	14,7	12,6	10,1	17,7	87	67	79	S 1	SE 1	SE 2	2	3	3	.	B
13	10,6	11,0	10,3	11,1	14,7	12,1	9,6	15,8	86	65	79	SE 3	SE 3	SE 2	2	2	2	.	B
14	09,8	09,7	09,9	8,2	14,2	11,5	8,0	15,4	93	61	64	SE 3	SE 1	N 1	4	2	2	.	●
15	09,9	11,1	11,3	12,8	18,5	14,2	10,9	19,6	52	47	59	SE 2	SE 2	SE 2	2	2	2	1,1	B
16	09,7	11,2	09,9	14,0	17,6	12,8	12,1	20,1	61	40	71	SE 2	SE 1	SE 3	2	3	2	.	B
17	08,9	10,0	09,0	12,5	16,2	11,5	10,9	17,9	65	67	100	SE 3	SE 3	SE 3	1	2	10	.	≡ B
18	07,3	07,2	05,2	9,8	15,2	9,4	9,4	15,9	100	85	100	SE 4	SE 3	SE 3	10	4	10	.	≡
19	03,2	03,1	03,8	5,3	7,1	6,3	4,2	9,2	100	100	100	N 2	N 3	N 2	10	10	10	20,6	≡ ● ⊼
20	03,6	03,9	02,4	4,3	8,8	1,1	4,0	9,0	100	83	100	N 1	W 1	NW 3	10	6	10	4,1	≡ ●
21	01,9	03,1	03,3	0,2	3,5	3,0	— 0,4	4,4	100	100	100	NW 3	N 3	N 3	10	10	10	0,0	≡
22	04,0	05,5	05,3	6,1	7,5	6,6	2,1	9,1	58	58	55	N 3	N 3	N 3	2	2	2	.	
23	06,2	07,4	08,3	8,2	12,2	10,1	4,6	14,3	65	53	56	N 2	N 2	N 2	0	0	0	.	
24	08,6	09,0	09,1	11,4	14,6	10,6	9,7	16,9	36	38	97	NE 2	SW 1	SE 2	0	0	9	.	
25	07,9	08,2	08,9	9,2	12,5	9,1	7,0	15,9	100	86	100	NE 2	SE 2	N 1	10	6	10	.	≡ ● ⊼
26	09,1	09,4	08,7	11,0	14,0	10,5	7,4	15,0	57	76	73	NE 1	SE 2	SE 3	2	4	4	3,2	
27	07,8	08,4	06,9	8,1	15,0	12,0	6,9	16,0	64	74	52	SE 4	SE 4	SE 4	4	4	4	.	B
28	08,3	08,0	07,5	8,4	13,0	11,4	7,2	14,9	71	71	100	SE 4	SE 4	SE 3	4	4	10	.	≡ B
29	07,2	06,9	05,7	8,2	7,0	6,3	7,6	9,8	94	100	61	SE 1	NW 1	NW 3	8	10	2	.	≡ ●
30	06,8	08,4	08,3	6,1	12,0	6,0	5,1	12,9	76	56	84	N 3	SW 1	NW 2	4	4	4	4,2	
31	08,7	09,7	08,3	7,8	12,0	10,5	5,0	15,2	64	58	80	N 2	NW 2	NW 2	1	1	2	.	
Moy.	07,80	08,39	08,05	8,18	12,14	9,11	6,60	13,86	75,4	71,1	80,2	2,3	2,1	2,4	4,5	4,2	5,2	57,0	

Août 1912. **MONT-VENTOUX.**

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	05,9	05,4	03,9	9,1	13,8	9,2	7,9	15,5	100	63	93	SE 3	SE 4	SE 4	10	4	9	.	≡ B ⊼
2	03,9	05,0	06,3	6,1	7,6	6,2	4,9	11,0	100	100	100	SE 3	SE 1	N 1	10	10	10	20,1	≡ ●
3	06,5	07,7	07,7	10,2	13,5	9,0	5,8	13,9	62	69	79	SW 1	SE 2	SE 3	1	2	2	3,3	
4	07,4	07,3	06,9	8,1	12,5	8,3	6,5	13,0	100	92	100	SE 4	SE 4	SE 4	10	7	10	.	≡ ● ⊼
5	06,1	06,5	05,7	4,8	11,0	6,5	4,7	12,2	100	80	84	N 3	SW 2	N 2	10	4	4	15,3	≡ ○
6	05,3	05,3	04,9	6,5	8,0	6,5	4,0	11,8	94	87	97	NW 2	NW 2	NW 2	8	8	9	3,4	●
7	02,0	02,3	02,6	4,8	5,3	3,6	4,2	6,5	100	100	100	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	16,4	≡ ●
8	06,0	06,2	06,5	2,1	5,8	4,1	0,0	7,1	100	71	69	NW 4	NW 4	NW 4	10	2	2	1,2	≡
9	06,6	07,5	07,4	6,0	9,5	6,5	3,8	11,2	87	80	74	SW 3	NW 3	NW 3	5	5	4	.	
10	07,3	09,1	09,2	4,1	8,9	6,0	3,0	10,6	66	54	63	NW 4	NW 3	NW 3	4	4	4	.	
11	06,6	08,3	08,1	1,5	7,5	5,0	1,4	8,5	100	80	64	NW 4	NW 4	NW 4	10	4	2	.	≡
12	08,9	09,2	08,4	6,8	11,8	10,0	4,0	12,8	69	51	77	N 3	N 2	N 2	2	0	2	.	
13	03,1	03,0	03,1	8,3	7,2	3,0	6,3	9,8	100	100	100	SE 4	SE 4	NW 2	10	10	10	1,4	≡ ●
14	03,3	04,8	06,2	— 0,8	1,9	1,8	— 1,2	2,8	100	100	77	NW 2	N 2	N 3	10	10	2	22,1	≡ V
15	07,3	08,7	09,2	1,9	4,4	3,1	0,6	6,1	74	53	84	N 2	N 2	N 3	2	2	2	.	
16	09,9	11,2	11,1	3,4	6,9	5,2	2,6	8,9	79	74	79	N 3	N 2	N 2	2	2	2	.	
17	10,1	11,6	11,6	5,1	10,8	9,2	4,9	14,3	79	49	45	N 2	N 1	N 1	2	2	2	.	
18	10,3	10,0	08,2	9,7	10,6	7,3	8,6	11,6	49	62	78	N 1	SE 2	SE 4	2	2	4	.	
19	07,3	07,5	06,5	7,0	10,2	7,8	5,6	10,9	65	56	100	SE 5	SE 5	SE 6	5	6	10	.	≡ ↖
20	06,7	07,5	08,5	8,1	8,5	5,9	6,9	8,9	100	100	100	SE 5	SE 3	NW 3	10	10	10	15,3	≡ ● ⊼
21	07,2	08,6	10,8	1,6	3,8	3,0	1,4	5,8	100	100	100	N 5	N 5	N 5	10	10	10	42,1	≡ ●
22	10,2	09,8	06,7	5,8	6,8	3,4	2,3	7,2	53	62	67	N 4	N 5	N 5	2	2	2	.	
23	07,7	07,8	08,5	3,1	8,7	6,0	2,8	9,3	62	58	61	N 5	N 5	N 5	0	0	2	.	
24	07,7	07,7	07,4	9,6	12,5	9,5	4,8	13,9	56	46	70	NW 1	N 1	N 1	0	0	2	.	
25	07,8	07,1	05,0	10,3	12,4	8,9	9,2	13,2	44	55	100	SE 1	SE 3	SE 4	2	2	10	.	≡
26	02,9	03,4	03,8	9,0	8,9	5,4	8,9	9,5	100	100	100	SE 4	SE 5	NW 3	10	10	10	7,1	≡ ● ⊼
27	03,1	03,8	03,8	0,1	4,4	2,0	— 0,7	4,8	100	79	78	NW 2	NW 3	NW 3	10	2	4	28,3	≡
28	04,1	05,5	07,0	2,6	5,6	6,5	1,0	8,0	100	76	57	NW 3	NW 3	NW 2	10	4	2	.	≡
29	08,5	09,0	08,7	8,0	10,6	5,9	6,1	12,2	54	52	48	SE 3	SE 3	SE 4	2	2	2	.	
30	07,2	07,6	07,7	5,8	6,3	5,0	5,0	6,8	80	100	100	SE 5	SE 5	NW 3	4	10	10	.	≡ ● ⊼
31	05,2	05,5	05,4	2,8	4,2	1,8	2,0	4,6	100	100	100	NW 4	NW 4	NW 5	10	10	10	24,0	≡
Moy.	06,52	07,09	06,99	5,53	8,38	5,86	4,11	9,76	83,0	75,8	82,0	3,2	3,1	3,2	6,2	5,0	5,6	203,0	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(2) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1912.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	06,4	06,7	02,2	5,0	3,8	0,5	0,0	8,1	80	82	100	N 2	N 2	N 3	4	6	10	.	≡
2	01,4	01,6	00,1	1,0	3,1	1,2	0,3	3,4	100	100	100	NW 3	NW 3	NW 5	10	10	10	.	≡
3	00,5	02,0	07,4	- 1,1	0,5	- 0,8	- 2,1	0,9	100	100	77	N 6	N 6	N 6	10	10	2	.	≡ V
4	06,9	09,8	10,6	4,3	9,5	6,5	- 1,0	10,8	64	61	48	N 6	N 4	N 4	2	2	2	.	
5	07,9	07,6	06,2	5,0	6,7	4,1	4,6	6,7	100	66	69	NW 4	N 5	N 5	10	1	3	.	≡
6	03,3	03,1	99,9	3,1	6,1	- 1,2	1,8	6,5	73	58	100	NW 4	NW 5	NW 5	4	2	10	.	≡
7	02,7	06,2	07,0	- 3,3	1,5	- 0,3	- 3,9	2,4	100	80	77	NW 4	NW 4	NW 4	10	2	2	.	≡
8	10,4	11,0	08,2	5,3	9,7	5,3	- 0,6	11,5	44	49	36	N 1	N 2	N 4	0	0	0	.	
9	08,1	07,9	05,3	6,8	8,3	3,0	4,8	9,1	47	62	81	N 3	N 3	N 3	0	0	2	.	
10	03,5	03,7	02,9	- 0,3	3,1	- 2,1	- 0,9	3,7	100	56	75	N 3	N 3	N 3	10	2	4	.	≡
11	02,2	03,4	03,5	- 3,2	- 0,4	- 2,6	- 3,9	0,5	64	74	68	NE 3	NW 2	NW 4	4	4	4	.	
12	03,3	04,9	06,1	- 3,9	0,6	- 1,7	- 5,2	1,9	100	78	68	N 1	N 1	N 3	10	4	2	.	≡ V
13	07,5	07,8	07,8	1,0	3,6	1,0	- 2,8	4,8	73	67	79	N 1	N 1	N 1	0	2	2	.	
14	07,7	07,7	07,4	0,6	3,8	0,2	- 1,2	5,2	55	51	78	SW 1	N 1	N 1	0	2	2	.	B
15	07,1	06,8	03,7	2,8	6,3	3,5	- 0,7	7,4	61	46	51	NE 2	N 3	N 5	2	0	2	.	
16	04,1	06,1	08,0	3,2	7,9	4,8	0,2	8,9	53	68	72	N 3	N 2	N 1	0	0	2	.	
17	10,5	11,3	11,9	4,2	10,9	6,2	3,8	12,5	58	41	71	N 3	N 1	N 1	0	0	0	.	B
18	12,0	12,4	11,9	7,4	11,6	7,3	5,1	12,4	46	36	74	N 1	N 1	N 1	0	0	0	.	B
19	11,1	10,8	09,9	7,9	10,4	6,6	5,8	11,8	70	100	100	S 1	S 1	SE 1	0	10	10	.	≡ B
20	08,5	07,8	07,3	5,4	9,3	5,4	4,9	10,4	83	65	80	SE 1	N 1	N 1	5	4	5	.	B
21	07,0	07,8	08,1	3,0	4,7	2,2	2,3	5,8	100	100	100	SE 1	SE 1	SW 1	10	10	10	.	≡
22	08,0	08,0	07,8	1,4	3,9	0,9	0,9	4,3	100	100	100	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	10	15,3	≡
23	07,6	07,7	07,1	- 0,2	0,2	- 0,7	- 0,6	1,0	100	100	100	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	10	4,1	≡ ✳
24	06,1	05,2	04,6	0,2	3,8	0,4	- 1,1	4,2	68	100	96	N 1	N 1	SW 1	2	10	7	3,3	≡
25	04,4	04,4	03,4	- 0,8	2,0	0,0	- 2,0	2,4	77	74	81	S 1	NW 1	NW 2	4	5	4	.	
26	02,7	03,4	03,6	1,0	5,0	0,8	- 1,6	5,6	82	77	55	NW 3	NW 3	NW 2	4	4	2	.	
27	03,7	05,2	05,2	1,1	5,2	1,5	- 1,2	5,4	55	63	100	NW 2	SE 3	SE 3	2	2	10	.	≡
28	04,1	05,1	05,9	1,4	2,2	1,4	0,8	2,8	100	100	100	SE 4	SE 5	SE 5	10	10	10	12,0	≡
29	06,3	06,9	07,3	1,9	3,8	3,0	1,0	4,4	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	7,2	≡
30	06,0	06,7	05,7	3,7	4,6	3,8	2,0	4,8	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	.	≡
Moy.	06,03	06,63	06,20	2,13	5,06	2,01	0,32	5,99	78,4	75,1	81,2	2,5	2,5	2,8	5,1	4,7	5,2	41,9	

Octobre 1912.

MONT-VENTOUX.

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	05,5	04,4	02,8	5,0	7,3	5,2	3,2	7,5	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	.	≡
2	02,5	02,0	00,9	7,0	9,3	6,2	4,3	9,7	94	100	100	SW 2	SE 3	SE 3	8	10	10	6,3	≡
3	01,5	02,4	04,2	7,2	8,2	4,0	4,5	8,7	100	83	77	SE 1	SW 3	SW 1	10	5	1	10,5	≡
4	06,1	06,7	06,5	2,0	4,6	1,5	1,7	5,1	77	64	41	N 2	N 2	N 2	4	2	0	5,0	
5	05,8	07,7	06,9	1,8	3,0	1,9	0,6	3,4	100	100	96	SE 3	SE 3	NE 1	10	10	7	.	≡
6	07,1	07,1	05,9	2,4	5,2	1,8	0,8	6,4	78	92	96	N 2	SE 1	SE 1	5	7	8	7,0	
7	05,4	05,1	06,2	4,6	5,4	3,0	1,3	5,9	100	100	100	NE 2	SE 2	SE 2	10	10	10	8,6	≡
8	07,4	07,0	07,1	3,0	4,7	2,9	2,1	5,0	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	12,4	≡
9	07,5	08,0	09,4	2,8	3,8	0,8	2,2	4,7	100	100	100	SE 3	SE 3	SE 3	10	10	10	19,2	≡
10	09,5	09,6	10,0	3,0	6,3	3,8	0,6	7,7	65	76	74	SE 2	SE 1	SE 1	1	1	1	8,5	≡
11	10,1	10,9	11,9	3,0	6,0	2,7	2,1	7,4	75	100	73	SW 1	NW 1	NW 1	1	10	5	.	≡
12	12,1	12,4	12,4	2,6	5,8	3,2	1,0	7,8	78	100	76	SE 1	SE 1	SE 1	4	10	4	.	≡
13	12,2	12,2	12,5	3,8	6,7	4,6	2,4	8,0	79	62	61	NE 1	NE 1	NE 1	4	2	2	.	
14	12,8	13,1	13,4	7,0	10,4	7,6	3,6	11,5	58	56	48	NW 1	SW 1	SW 1	1	1	1	.	
15	12,2	12,5	11,9	7,8	12,5	7,6	6,2	13,0	46	50	50	N 1	SE 1	SE 1	1	1	1	.	B
16	10,5	10,8	10,4	9,2	12,2	7,3	7,4	13,1	52	53	48	N 1	N 1	N 1	1	1	1	.	B
17	09,6	09,3	08,1	6,8	7,8	3,2	6,8	8,5	52	62	58	N 3	N 3	N 3	0	1	1	.	
18	05,2	06,4	06,7	- 2,6	- 0,9	- 2,8	- 3,7	3,2	100	100	43	NW 4	NW 4	NW 4	10	10	2	.	≡ V B
19	06,3	05,7	03,9	- 1,0	2,6	0,6	- 3,1	3,4	48	53	50	N 4	N 4	N 4	1	1	1	.	B
20	03,6	03,9	03,1	1,0	1,9	0,2	0,2	2,8	100	100	84	NW 4	NW 4	NW 3	10	10	5	.	≡
21	01,7	99,4	95,7	0,0	1,4	- 2,0	- 1,5	1,7	90	100	100	SW 2	SE 3	N 4	8	10	10	.	≡ ✳
22	92,1	92,8	92,9	- 5,8	- 4,1	- 5,6	- 6,8	- 2,0	100	100	100	NW 4	NW 4	NW 5	10	10	10	22,4	≡ ✳
23	93,1	96,5	97,1	- 5,7	- 1,9	- 3,0	- 6,6	- 1,5	100	100	100	NW 5	NW 2	NW 4	10	10	10	5,3	≡ V ✳
24	98,0	98,2	99,0	- 3,0	0,3	- 2,3	- 4,0	0,5	100	100	100	SW 4	SW 4	SW 4	10	10	10	6,1	≡ V ✳ ⊠ △
25	98,6	00,6	03,0	- 3,2	- 1,5	- 2,2	- 4,3	- 1,0	100	100	100	NW 4	NW 3	NW 3	10	10	10	14,3	≡ V △ ✳ ⊠
26	04,9	05,5	06,6	- 0,4	2,9	1,6	- 2,2	3,1	100	100	100	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	3,1	≡
27	08,5	08,9	09,6	7,0	9,2	4,3	1,6	9,8	50	50	44	N 1	SW 1	SE 1	0	0	0	.	B
28	09,3	09,2	08,9	2,2	5,6	2,5	0,7	6,3	64	74	75	SE 3	SE 4	SE 4	2	4	5	.	
29	08,7	07,7	06,2	2,8	4,2	2,6	1,4	5,1	100	100	100	SE 5	SE 6	SE 6	10	10	10	.	≡
30	05,5	05,9	04,9	3,1	3,8	0,4	2,5	4,6	100	100	100	SE 6	SE 5	SE 2	10	10	10	.	≡
31	05,0	04,2	04,1	- 2,0	- 0,6	- 2,5	- 3,2	1,0	100	100	100	NW 2	NW 2	NW 2	10	10	10	18,6	≡ △
Moy.	05,75	05,98	05,85	2,30	4,58	1,91	0,70	5,50	84,1	86,3	80,5	2,8	2,6	2,5	6,6	7,1	6,2	147,3	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(2) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1912. **MONT-VENTOUX.**

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	04,2	04,0	05,9	- 1,1	- 2,8	- 4,4	- 4,6	- 2,3	100	100	100	NW 3	NW 4	NW 4	10	10	10	1,2	≡ ✳
2	07,1	07,4	06,1	- 1,8	2,4	- 1,8	- 5,2	3,2	55	61	59	N 3	N 2	N 2	0	0	0	.	
3	03,7	03,3	04,9	- 5,4	- 1,9	- 4,7	- 5,9	- 1,2	60	65	60	N 3	N 4	N 4	0	0	0	.	
4	07,6	08,2	08,5	- 2,8	1,1	- 1,0	- 5,2	1,4	60	70	67	N 2	N 1	N 1	2	2	2	.	
5	08,6	07,1	04,2	- 1,2	- 0,6	- 2,3	- 1,9	- 0,3	67	100	100	SW 1	SW 2	SW 2	2	10	10	.	≡
6	99,9	99,8	02,7	- 3,6	- 1,8	- 3,9	- 4,1	- 0,9	100	100	100	N 4	N 3	N 3	10	10	10	1,2	≡ ✳
7	04,7	06,0	07,0	- 1,6	- 0,8	- 1,6	- 4,3	0,4	70	67	100	N 3	N 3	NE 1	2	2	10	.	≡
8	08,6	08,1	09,6	1,0	3,1	0,2	- 2,6	4,3	55	56	56	NE 1	N 4	N 4	0	0	0	.	
9	09,9	09,7	09,4	2,6	3,4	0,3	- 0,8	4,7	66	58	87	NE 3	N 3	N 3	2	4	7	.	
10	09,7	09,3	04,1	3,2	4,6	- 0,6	- 0,6	5,1	58	59	100	N 2	NW 3	NW 3	2	2	10	.	≡
11	00,2	97,3	91,0	- 1,6	- 0,8	- 6,9	- 1,8	- 0,5	100	100	100	N 3	NW 4	NW 5	10	10	10	.	≡ ∨ ✳ △
12	87,8	88,3	89,4	-12,7	-11,5	-12,3	-12,9	- 6,7	100	100	100	N 2	N 3	N 3	10	10	10	5,4	≡ ∨ ☁ ⊠ ✳
13	90,8	92,2	93,9	- 9,8	- 7,1	- 8,6	-12,5	- 6,4	100	100	100	N 2	N 2	N 2	10	10	10	2,1	≡ ☁ ∨ ⊠
14	00,7	01,9	01,9	8,0	- 3,5	- 5,3	- 9,2	- 3,0	45	70	75	SE 1	SE 1	SE 1	2	4	5	.	⊠
15	00,9	99,4	00,2	- 6,0	- 3,5	- 4,8	- 6,7	- 3,2	100	100	92	NE 2	NE 3	SE 3	10	10	7	3,2	≡ ☁ ∨ ⊠ ✳
16	00,0	01,5	02,3	- 3,6	2,2	- 1,0	- 4,8	3,1	74	75	80	SE 3	SSE 2	SE 1	5	5	5	8,4	☁ ∨ ⊠
17	04,1	04,9	04,9	- 3,8	- 2,2	- 3,6	- 4,5	- 1,0	100	100	100	SE 2	SE 2	SE 2	10	10	10	.	≡ ☁ ∨ ⊠ ✳
18	04,0	02,7	01,8	- 4,3	- 3,5	- 5,3	- 4,8	- 3,1	100	100	84	SW 1	SE 1	SE 1	10	10	7	4,3	≡ ⊠
19	02,6	03,7	04,7	- 5,2	- 4,4	- 8,0	- 6,2	- 3,7	71	65	49	N 3	N 4	N 4	5	2	2	.	∨ ☁ ⊠
20	04,7	05,9	04,6	- 7,6	- 4,6	- 6,4	- 8,4	- 4,2	63	100	52	N 5	N 5	N 5	4	10	2	.	≡ ∨ ☁ ⊠
21	04,4	02,0	99,5	- 5,8	- 4,3	- 9,0	- 7,0	- 4,0	100	100	100	NW 5	NW 5	NW 6	10	10	10	3,2	≡ ∨ ☁ ⊠ ✳ ✢
22	03,7	05,3	06,8	- 9,0	- 4,8	- 6,2	- 9,8	- 3,8	50	60	54	N 5	N 3	N 3	1	1	1	6,4	∨ ☁ ⊠
23	07,8	07,2	07,5	- 4,3	1,9	- 2,3	- 6,6	2,5	53	65	65	SE 1	SE 1	SE 1	0	0	1	.	☁ ⊠
24	07,6	07,5	04,7	- 2,6	- 0,8	- 5,0	- 3,2	0,2	57	67	65	WNW 1	N 3	N 4	0	3	3	.	☁ ⊠
25	07,3	07,8	07,9	- 3,1	3,0	- 0,4	- 5,0	3,6	49	56	51	NE 2	NE 1	N 1	0	0	0	.	☁ ⊠
26	07,7	07,0	05,4	- 0,8	4,2	- 2,1	- 1,7	4,8	51	79	76	N 1	S 2	SE 3	1	4	4	.	⊠
27	00,2	00,4	99,3	- 3,4	- 1,8	5,3	- 4,1	- 1,2	100	100	100	SE 5	SE 4	NW 2	10	10	10	2,3	≡ ☁ ∨ ⊠ ✳ △
28	98,5	97,8	98,5	- 9,8	7,6	- 8,8	-10,2	- 5,3	100	100	100	NW 3	NW 4	NW 2	10	10	10	1,1	≡ ☁ ∨ ⊠
29	98,6	98,1	98,9	- 6,7	- 1,1	- 5,6	- 8,9	- 3,0	100	100	100	SE 3	NW 3	NW 2	10	10	10	.	≡ ☁ ∨ ⊠ ✳
30	94,6	88,8	91,7	- 3,8	- 2,8	- 5,2	- 5,8	- 2,6	100	100	100	SE 5	SE 6	SE 5	10	10	10	6,4	≡ ☁ ∨ ⊠ ✳
Moy.	03,01	02,77	02,66	-4,19	-1,64	-4,41	-5,64	-0,78	76,8	82,4	82,4	2,7	2,9	2,8	5,3	5,9	6,2	48,2	

Décembre 1912. **MONT-VENTOUX.**

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

DATES.	PRESSION (500 ou 600 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 6h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	97,7	98,5	02,0	- 6,2	- 4,3	- 6,3	- 7,2	- 3,8	100	100	100	N 3	N 3	N 3	10	10	10	12,2	≡ ☁ ∨ ⊠
2	04,7	03,9	04,7	- 6,2	- 4,8	- 8,3	- 7,4	- 4,2	61	100	100	N 4	N 4	N 5	3	10	10	.	≡ ☁ ∨ ⊠ ✢
3	04,4	04,2	07,2	- 8,3	- 5,0	- 6,0	- 9,0	- 4,6	100	100	100	N 6	N 6	N 6	10	10	10	.	≡ ☁ ∨ ⊠ ✢ 🌨
4	08,6	08,9	09,1	- 4,0	- 2,0	- 4,3	- 6,2	- 1,3	46	49	90	SE 2	SE 2	SE 2	0	0	0	.	☁ ∨ ⊠
5	07,9	07,8	07,1	- 4,2	- 2,0	- 3,0	- 5,0	- 0,8	77	54	40	SE 3	SE 3	SE 3	0	0	0	.	☁ ⊠
6	07,5	07,5	07,9	- 2,0	- 0,2	- 2,3	- 3,5	0,5	51	53	46	SE 3	SE 3	SE 3	2	1	1	.	☁ ⊠
7	08,4	08,7	09,4	- 1,4	1,4	- 1,2	- 3,0	2,0	53	55	51	NE 1	NW 1	NW 1	1	1	1	.	☁ ⊠
8	09,8	10,4	10,3	- 3,4	- 1,0	- 2,8	- 4,0	- 0,2	34	51	40	SE 2	SE 2	SE 2	0	0	0	.	☁ ⊠
9	10,8	10,6	09,6	- 2,0	1,8	- 1,3	- 3,6	2,4	37	55	46	SE 1	SE 1	NW 1	0	0	0	.	☁ ⊠
10	08,9	09,0	09,3	- 1,4	0,7	- 1,2	- 2,0	1,6	48	48	22	NW 1	NW 1	NW 2	0	0	1	.	☁ ⊠
11	08,5	07,7	06,9	- 1,8	- 0,2	- 1,2	- 2,7	0,6	51	66	67	NW 2	NW 2	NW 3	2	2	2	.	☁ ⊠
12	05,0	03,6	04,1	- 0,4	- 2,7	- 5,3	- 1,8	- 0,4	58	100	100	W 3	NW 3	NW 3	2	10	10	.	≡ ☁ ⊠
13	07,7	09,1	10,6	- 5,2	- 3,1	- 3,9	- 5,8	- 2,6	47	58	55	SE 1	NW 1	NW 2	1	1	2	.	☁ ∨ ⊠
14	12,7	12,7	12,4	- 2,2	0,6	- 1,3	- 4,0	1,4	65	78	80	NW 3	NW 4	NW 4	2	4	4	.	☁ ⊠
15	12,3	13,2	13,6	- 0,8	3,6	0,6	- 1,7	4,2	100	62	70	NW 4	NW 3	NW 3	10	2	2	.	≡ ☁ ∨ ⊠
16	10,8	08,3	06,0	- 0,4	5,3	2,2	- 1,0	6,2	56	63	68	SW 1	NW 2	NW 3	1	2	2	.	☁ ⊠
17	04,4	03,6	03,7	- 2,4	0,5	- 4,0	- 4,3	0,8	100	100	62	NW 3	NW 3	N 4	10	10	2	.	≡ ☁ ∨ ⊠
18	04,4	03,7	03,8	- 4,4	- 2,2	- 4,0	- 7,4	- 2,0	53	100	100	SE 4	SE 5	SE 4	2	10	10	.	≡ ☁ ∨ ⊠
19	05,1	03,7	06,8	- 4,2	- 2,8	- 4,0	- 6,7	- 2,2	100	60	58	N 2	NW 2	N 2	10	2	2	.	≡ ☁ ∨ ⊠
20	07,3	07,1	07,9	- 4,5	- 1,2	- 2,8	- 5,8	- 0,6	100	53	100	SE 4	SE 4	SE 4	10	2	10	.	≡ ☁ ∨ ⊠
21	08,5	07,3	06,0	- 1,2	- 0,5	- 1,2	- 3,0	0,4	76	97	100	SE 4	SE 4	SE 4	4	7	10	.	≡ ☁ ⊠
22	05,8	05,2	04,7	- 1,6	- 0,2	- 0,8	- 2,2	1,0	100	100	100	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	3,0	≡ ☁ ∨ ⊠ ✳
23	04,8	06,1	07,2	- 2,0	0,4	- 1,4	- 3,9	1,7	100	100	76	SE 2	SE 2	NW 2	10	10	4	12,0	≡ ☁ ∨ ⊠ ✳
24	09,1	09,7	11,8	- 3,6	- 1,8	- 2,8	- 4,3	- 0,6	58	59	60	N 3	N 4	N 4	2	2	2	.	☁ ∨ ⊠
25	13,1	13,9	12,2	2,1	3,6	2,6	- 3,2	4,5	78	65	55	NW 2	NW 2	NW 2	4	2	2	.	☁ ⊠
26	10,3	09,0	07,6	2,6	4,3	2,0	1,8	5,8	55	58	96	WNW 3	SSE 3	W 3	2	2	7	.	⊠
27	07,0	07,1	08,5	1,0	1,8	1,0	- 0,7	3,5	100	100	100	NW 4	W 6	W 4	10	10	10	.	≡ ☁ ∨ ⊠ 🌨
28	09,1	09,5	09,4	5,8	9,8	7,0	- 0,2	10,8	65	61	50	NW 2	NW 2	SW 2	2	2	1	.	☁ ∨ ⊠
29	08,2	09,2	09,7	2,4	3,2	2,0	- 0,3	7,0	75	58	57	SE 3	SE 3	SE 2	4	2	2	.	☁ ⊠
30	10,0	10,8	11,6	- 2,6	- 0,8	- 2,0	- 3,5	2,0	75	46	43	N 1	N 4	N 4	4	1	1	.	☁ ∨ ⊠
31	12,3	12,1	12,4	- 2,0	- 0,2	- 1,3	- 3,5	0,9	35	50	43	N 4	SE 3	SE 3	1	1	1	.	☁ ⊠
Moy.	07,91	07,87	08,18	-2,08	0,06	-1,78	-3,71	1,10	69,5	70,9	70,2	2,8	3,0	3,0	4,2	4,1	4,2	27,2	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 6.

(2) La pluie est mesurée le matin à 6h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1912.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2°11′ W. — Latitude 43°4′. — Altitude 547m. Cg = — 0mm,20

DATES.	PRESSION (700+). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	23,9	24,2	24,4	0,2	3,8	1,3	- 0,5	4,7	90	81	97	N 1	NNW 1	SSE 1	10	10	10	.	≡
2	24,0	23,7	25,0	- 2,8	11,1	0,1	- 3,0	11,3	96	45	95	SE 1	N 1	SE 1	0	0	0	.	
3	24,1	24,7	24,4	- 1,2	10,9	- 0,2	- 1,3	11,0	92	35	99	SE 1	ENE 1	SE 1	0	0	0	.	
4	21,8	20,6	17,5	- 2,1	6,9	- 1,3	- 2,3	7,5	96	55	90	E 1	NNW 2	SE 1	0	0	0	.	
5	16,7	16,9	17,5	- 1,1	6,8	6,8	- 5,0	9,0	100	70	72	N 1	NNE 1	NW 1	10	10	10	.	
6	15,1	12,1	10,4	2,8	9,8	14,9	2,7	16,9	100	38	40	E 2	SE 1	NW 6	10	10	10	1,4	
7	08,2	09,0	13,9	15,1	14,3	8,5	8,1	16,2	45	52	97	NW 2	NW 5	NW 3	10	10	10	2,5	≡
8	15,8	16,2	14,9	5,5	9,0	10,0	5,0	11,5	82	95	89	ENE 2	Calme	NNW 1	9	10	6	7,4	
9	10,1	10,9	15,5	5,4	12,3	6,6	5,3	13,5	91	65	90	SE 1	N 1	N 3	9	10	10	1,9	
10	16,4	15,4	13,7	3,2	11,1	4,1	1,7	11,6	80	52	72	E 1	NW 1	SSE 1	1	6	0	5,2	
11	14,0	16,8	19,5	4,2	14,9	3,2	2,8	15,2	67	37	75	SE 1	N 1	SE 1	5	8	1	.	
12	21,0	20,8	19,9	0,3	13,3	1,6	0,2	14,1	74	31	86	SE 2	NW 1	SE 1	1	1	0	.	
13	19,0	17,6	15,9	- 0,4	12,7	0,9	- 0,4	13,3	81	26	83	S 1	N 1	SSE 1	0	0	0	.	
14	15,2	15,4	16,7	- 1,0	11,8	2,2	- 1,0	12,4	74	34	83	Calme	ESE 1	SSE 1	0	0	0	.	
15	14,4	13,4	11,6	2,4	11,8	2,6	0,5	12,3	69	47	66	S 2	NE 1	SE 1	0	1	2	.	
16	08,0	08,8	10,1	3,1	14,6	9,5	1,7	15,0	62	33	55	SE 1	N 1	SE 1	7	8	8	.	
17	09,1	09,8	10,5	5,9	11,3	7,6	5,4	12,3	70	60	93	S 1	N 1	Calme	10	8	10	.	
18	11,4	12,3	13,0	3,5	9,3	4,9	3,0	10,3	78	70	97	S 1	N 1	Calme	3	10	10	.	
19	13,5	13,7	11,9	2,8	11,0	3,2	1,3	11,6	90	59	87	S 1	N 1	SSE 1	5	3	0	.	
20	12,6	14,9	16,3	3,5	10,9	4,2	1,3	11,3	71	52	78	SE 1	NE 1	SE 1	9	9	0	.	
21	14,5	14,0	12,4	3,2	12,1	4,9	2,0	12,4	79	46	55	N 1	Calme	SE 2	10	5	0	.	
22	08,7	08,5	07,3	3,5	13,5	5,6	1,1	13,8	54	32	66	S 1	N 1	SSE 1	8	9	0	.	
23	05,3	06,3	07,6	4,2	9,9	4,0	4,0	10,6	78	74	76	S 1	E 1	SSE 2	9	9	4	.	
24	06,4	07,3	08,8	2,0	12,8	2,8	0,8	13,3	66	31	72	SE 2	N 1	SSE 1	10	8	0	0,1	
25	08,2	07,6	09,0	2,2	10,7	5,1	2,0	11,9	70	37	96	SE 2	S 1	Calme	0	2	4	.	
26	08,6	08,1	07,5	2,9	9,3	3,9	1,4	9,8	85	42	80	S 1	N 1	SSE 1	5	4	10	3,7	
27	06,7	06,7	09,0	1,3	6,9	1,8	0,2	7,9	82	55	85	NW 1	N 1	NNW 2	10	3	9	.	△ ✳
28	10,9	12,5	14,5	- 1,6	0,9	- 1,5	- 1,6	1,2	86	77	85	N 1	NW 2	NNW 1	10	10	10	11,2	✳ ⊠
29	13,6	12,5	12,2	- 6,7	- 0,4	- 2,6	- 6,7	1,1	85	65	75	N 1	NNW 1	N 1	10	9	9	4,0	⊠
30	12,9	15,0	18,8	- 4,1	0,0	- 2,2	- 5,3	1,1	74	43	79	N 1	N 2	SE 1	7	1	10	.	⊠
31	19,0	16,8	13,8	- 7,6	2,5	1,8	- 7,9	2,9	85	46	38	NE 1	NNW 1	SSE 2	0	5	1	.	⊠ ⌊
Moy.	13,84	13,95	14,31	1,57	9,54	3,69	0,50	10,55	79,1	51,1	79,1	1,2	1,2	1,3	5,7	5,8	4,6	37,4	

Février 1912.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2°11′ W. — Latitude 43°4′. — Altitude 547m. Cg = — 0mm,20

DATES.	PRESSION (600 ou 700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	09,0	05,7	98,7	2,0	10,5	3,2	- 2,5	12,7	46	48	75	SE 2	WSW 1	Calme	9	5	10	.	☽ ⊠
2	94,5	93,7	94,9	5,5	13,6	7,0	3,0	14,5	61	42	94	S 1	SE 1	Calme	9	5	8	.	
3	00,6	01,0	97,6	- 0,4	0,9	- 1,4	- 1,4	1,3	84	90	95	N 1	NE 1	SSE 1	10	10	10	4,4	✳ ⊠ ☽
4	96,0	97,0	99,1	2,9	10,3	4,0	- 0,4	11,3	85	52	73	SE 1	ESE 2	SE 1	9	9	7	.	⌊
5	96,3	98,7	98,3	7,0	10,0	4,8	3,5	12,3	60	60	72	SE 1	Calme	SE 1	3	10	10	.	G
6	96,0	95,0	01,6	8,0	16,9	9,3	4,7	19,5	57	40	65	SE 1	N 1	NW 3	9	8	10	.	☽ G
7	04,9	03,2	98,0	4,4	14,6	12,1	3,3	16,3	87	41	35	SE 2	N 1	SSE 4	0	8	8	0,9	
8	94,1	95,0	95,1	14,5	16,8	10,8	8,5	17,7	40	31	53	SSW 4	NNW 1	SE 2	5	9	3	.	
9	98,0	00,6	06,0	8,1	13,4	4,6	3,7	15,4	53	40	62	SSE 1	NNW 1	SE 2	10	8	0	.	G
10	00,8	96,6	01,0	2,7	17,0	6,4	2,2	17,5	59	28	63	NW 1	NNW 1	SE 2	8	6	4	.	G
11	02,7	05,7	09,1	4,1	13,4	9,6	3,1	13,9	78	24	26	Calme	W 3	SE 1	5	1	0	0,1	
12	12,7	13,0	13,2	3,5	12,4	5,7	2,7	14,3	44	28	56	W 1	ESE 1	ESE 1	2	8	3	.	
13	14,8	15,3	15,9	1,3	6,9	5,8	1,3	9,1	88	65	70	W 1	NNW 2	N 2	10	10	10	11,0	
14	16,2	16,8	16,3	4,1	7,0	6,6	3,8	8,5	87	75	95	Calme	NW 2	NW 1	10	10	10	5,9	
15	17,9	19,6	20,5	7,5	9,4	8,7	6,2	11,0	90	85	89	NNW 1	N 1	Calme	10	10	8	22,2	≡
16	18,7	19,1	18,2	3,3	17,9	10,9	3,3	19,3	86	33	54	SE 2	N 1	SSE 1	0	9	5	1,8	
17	17,8	17,6	14,9	5,0	18,8	9,7	5,0	19,6	48	27	47	SE 2	NNE 1	Calme	8	9	10	.	
18	12,4	11,0	09,5	11,3	18,9	13,7	9,0	21,5	44	27	43	SE 1	NW 1	S 1	8	5	10	.	G
19	08,4	09,1	13,9	9,0	11,9	4,9	3,5	14,8	50	50	85	SE 1	NE 1	Calme	2	9	4	.	G
20	15,0	15,2	14,1	3,5	11,6	7,7	0,9	12,6	91	36	67	Calme	ENE 1	SSE 1	7	4	10	0,1	⌊
21	15,5	17,5	20,2	5,7	15,2	8,7	5,5	16,4	93	34	74	E 1	NW 1	N 1	10	6	10	1,0	
22	20,4	21,0	21,6	8,9	17,8	12,2	7,5	18,7	58	34	65	SE 1	E 1	SSE 1	4	8	1	0,1	
23	19,0	19,0	18,9	11,6	20,9	11,7	8,8	23,5	60	34	65	Calme	N 2	SE 2	8	8	2	.	
24	17,8	17,8	17,2	8,6	21,4	12,7	7,3	22,3	63	28	52	SE 1	ENE 1	SSE 1	9	5	4	.	G
25	14,3	13,9	16,2	10,2	16,5	11,0	8,9	19,7	70	47	87	S 1	SE 1	Calme	10	10	10	.	T
26	19,5	21,3	23,7	9,7	12,7	9,8	9,6	16,4	95	74	89	SE 1	NNW 2	NNW 1	7	5	10	3,6	
27	23,8	25,3	24,8	5,3	15,1	7,3	5,0	16,4	96	51	90	SSE 1	NNE 1	SE 1	7	4	0	.	⊕
28	22,4	20,9	18,7	8,5	20,3	8,4	5,3	20,8	48	21	63	SE 1	NE 1	SSE 1	0	1	3	.	☽
29	17,0	18,2	20,2	9,7	16,5	9,0	8,0	17,8	42	46	98	SE 1	WNW 1	Calme	9	10	7	.	≡
Moy.	11,02	11,05	11,09	6,40	14,09	8,10	4,46	15,69	67,7	44,5	69,0	1,1	1,2	1,1	6,8	7,2	6,4	51,1	

N.-B. — Les observations sont faites aux heures du temps moyen de Greenwich.

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1912. **BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).**

Longitude 2°11′ W. — Latitude 43°4′. — Altitude 547m. $Cg = -0^{mm},20$

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	16,9	16,1	17,9	9,9	17,2	11,1	7,0	20,0	70	50	91	Calme	N 1	NW 2	10	9	10	0,4	☽ ●
2	18,3	16,1	11,7	7,3	15,9	11,0	7,0	16,5	83	43	50	SE 2	N 1	NNW 4	7	8	10	4,6	
3	13,4	15,5	18,7	6,4	9,2	5,8	3,7	11,3	90	59	71	NW 1	NW 5	NW 4	10	4	10	11,0	●
4	18,6	16,4	15,9	4,2	14,1	8,5	3,9	15,3	80	33	68	SE 1	S 1	SE 1	4	0	4	11,8	☽
5	15,7	15,2	16,6	5,8	17,7	8,2	4,9	18,6	70	35	96	SE 1	N 2	NW 4	7	8	10	.	☽
6	16,4	15,5	15,9	5,8	11,4	3,5	2,7	13,0	88	45	97	NW 1	NW 2	NW 1	10	9	10	12,5	●
7	15,5	17,1	20,3	2,7	4,7	3,2	1,7	7,6	93	86	89	NW 1	NW 2	NW 1	10	10	8	11,7	● T
8	16,5	14,8	14,5	0,2	12,0	5,8	0,2	13,4	78	26	74	SSE 1	N 1	SSE 1	4	5	5	12,6	L
9	09,5	08,0	07,6	3,0	15,1	6,0	2,8	16,0	90	35	87	SSE 1	NNW 1	SE 1	8	3	4	.	
10	07,8	10,9	11,9	4,8	12,1	6,1	2,8	13,8	84	48	47	NW 1	NNW 2	SSE 2	10	2	4	0,8	●
11	12,0	14,4	17,2	4,4	12,0	5,4	2,3	13,0	71	45	98	SE 2	N 1	SE 2	8	7	6	0,4	● ⩓ ⩘
12	18,6	22,2	25,1	1,7	9,9	5,3	1,0	10,3	82	57	94	Calme	NNE 1	Calme	7	10	10	7,2	
13	24,8	24,3	22,6	1,0	12,1	5,9	0,8	14,1	92	48	83	S 1	E 1	SSE 1	2	3	0	2,0	
14	19,5	18,2	15,7	4,5	14,9	7,9	3,0	16,7	56	29	65	E 1	NNE 1	SE 1	1	0	0	.	
15	13,7	15,4	17,6	4,7	10,3	5,0	4,0	11,2	81	72	100	E 1	N 1	NW 4	10	10	10	.	G
16	17,5	15,6	12,7	3,1	7,4	5,0	2,2	8,3	97	53	68	NW 1	N 1	Calme	10	9	6	6,8	●
17	08,9	07,3	06,6	2,6	15,1	8,0	1,3	16,9	66	23	79	ESE 1	N 1	NW 2	7	6	10	0,4	
18	02,8	01,8	04,8	5,9	15,6	7,8	5,7	16,7	90	26	82	S 1	NNW 3	SSE 2	10	9	10	0,5	●
19	08,7	09,4	10,4	4,8	10,2	5,8	2,9	12,1	88	50	83	NW 1	NNE 1	NW 3	10	9	10	11,4	● ⩘
20	10,3	12,5	14,1	2,0	7,6	2,2	1,7	12,0	90	55	87	NW 1	W 1	SE 2	10	5	2	3,4	● ✳
21	11,6	09,3	09,6	2,7	14,4	6,9	1,5	15,0	61	26	91	SE 2	E 1	NW 4	3	10	10	1,4	●
22	11,9	14,0	17,9	3,7	7,0	2,5	2,2	9,3	85	50	90	NW 1	N 2	NW 4	10	10	10	13,9	● ✳
23	18,3	19,4	19,8	4,1	10,8	8,9	1,0	11,6	90	69	67	NW 1	NNE 2	NW 1	10	9	9	20,6	●
24	19,6	21,5	23,3	11,2	12,8	9,9	6,6	14,0	54	71	62	NNW 2	NW 2	NW 2	10	10	10	2,5	G
25	22,5	21,8	21,0	3,3	16,9	8,8	3,2	18,3	91	41	96	S 1	NE 1	SE 1	0	0	1	.	☽
26	19,6	20,6	21,1	7,0	23,4	12,9	6,8	24,3	80	27	82	Calme	N 2	Calme	1	7	1	.	⊕
27	20,9	22,3	22,8	14,1	20,8	11,9	10,4	23,4	40	44	80	SE 1	N 1	SSE 1	2	4	4	.	⊕
28	21,7	21,5	21,1	7,5	18,8	10,2	7,5	19,8	76	35	94	Calme	N 1	Calme	0	0	10	.	≡
29	21,4	22,1	21,1	7,1	9,8	7,7	7,0	13,5	90	72	85	NNW 1	N 1	N 1	10	10	9	0,1	● ≡
30	19,5	19,5	17,5	7,7	11,4	8,9	5,7	12,6	85	68	56	Calme	NE 1	Calme	10	10	10	0,1	
31	10,5	08,7	08,7	6,0	18,5	8,3	4,7	19,1	82	32	97	Calme	W 1	SE 1	10	10	10	.	☽ ●
Moy.	15,58	15,72	16,18	5,14	13,21	7,24	3,81	14,76	79,8	46,9	81,0	0,9	1,4	1,7	7,1	6,6	7,2	136,1	

Avril 1912. **BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).**

Longitude 2°11′ W. — Latitude 43°4′. — Altitude 547m. $Cg = -0^{mm},20$

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et vitesse (1). 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	08,4	09,3	16,5	3,8	6,1	4,2	3,0	7,0	88	82	94	NW 3	NW 2	NW 3	10	10	10	13,0	⩘ ○ ⩓ ⩓
2	22,1	23,5	25,7	0,7	5,8	3,4	0,0	8,2	86	36	67	N 1	NE 1	SE 1	8	8	10	27,5	L
3	26,0	26,2	26,6	0,2	9,8	6,6	-0,9	11,8	69	31	66	SE 1	N 1	NE 1	0	9	8	.	●
4	26,2	25,8	26,4	5,1	11,0	5,7	5,0	13,4	90	46	70	NW 1	NNW 1	SE 1	2	7	0	0,4	
5	26,5	26,3	26,6	2,2	15,8	7,8	1,5	16,4	80	35	80	ESE 1	SE 1	SE 2	0	0	3	.	
6	26,1	25,3	25,1	5,0	15,3	11,4	3,8	17,3	86	55	80	Calme	NNW 2	NNW 1	4	3	10	.	☽
7	23,0	21,7	20,4	9,2	15,7	12,0	9,0	16,4	90	60	75	Calme	N 1	SE 1	10	9	10	.	
8	18,4	17,0	15,8	7,5	11,8	9,1	6,8	12,2	83	76	91	Calme	NNW 1	NNW 1	10	10	10	.	
9	13,6	12,2	15,7	6,6	12,1	4,2	3,8	13,1	85	50	89	NW 2	NNW 2	NW 1	10	10	0	3,2	●
10	15,6	15,6	16,5	0,9	11,9	5,9	0,8	12,6	78	34	70	W 1	N 2	N 2	0	2	4	9,8	
11	15,2	14,5	15,5	1,7	13,8	9,8	1,0	15,1	89	40	64	E 1	NE 1	Calme	2	4	10	.	
12	16,7	18,1	18,9	7,9	12,6	8,1	5,2	15,3	81	50	67	Calme	Calme	Calme	10	10	3	.	
13	18,1	18,5	19,3	1,8	9,3	4,8	1,6	10,8	88	54	80	Calme	NNE 1	NNW 1	5	10	2	.	☽
14	18,7	18,5	19,4	4,3	11,9	7,4	2,0	13,1	74	39	49	N 1	N 1	Calme	2	1	4	.	
15	18,6	18,2	17,1	1,5	4,9	4,8	1,2	9,7	87	85	78	N 1	N 1	SSE 1	10	9	10	.	G et quelques flocons de ✳
16	15,2	14,5	13,9	3,7	9,1	5,7	3,7	10,7	82	39	72	ESE 1	NNW 2	Calme	10	7	2	.	G
17	12,2	11,9	11,8	3,8	10,4	6,0	2,9	13,9	81	50	75	Calme	NNW 1	SE 1	6	9	0	.	G
18	11,9	12,6	13,6	4,1	15,0	7,9	3,1	17,9	88	30	71	ESE 1	N 1	SE 2	3	6	2	.	G
19	14,3	15,2	16,9	2,9	17,4	9,0	2,6	19,0	88	38	70	Calme	N 1	SSE 2	2	3	5	.	☽ ⩘ ●
20	17,6	18,2	19,3	4,7	16,2	9,9	4,0	18,9	70	45	68	E 1	N 1	Calme	7	8	8	4,2	☽ ⩘
21	19,8	19,4	19,6	7,4	15,3	10,6	7,4	17,5	90	58	56	Calme	N 1	SSE 1	10	5	8	2,1	●
22	18,7	18,2	17,4	7,3	15,9	9,6	6,2	17,4	82	44	70	N 1	N 1	SSE 1	5	5	3	0,2	☽ ⩘
23	16,7	16,1	15,3	7,8	15,5	9,9	5,6	18,2	62	44	50	E 1	NNE 1	Calme	5	9	4	.	☽
24	15,1	14,4	14,6	6,6	7,6	5,5	3,7	13,3	83	90	92	E 2	NW 1	Calme	10	10	2	0,6	⩘ ●
25	14,8	13,7	12,4	4,0	13,8	10,8	3,1	15,3	74	42	73	SE 2	NNE 1	SE 1	0	5	9	9,1	G
26	10,4	09,5	07,9	5,3	16,1	9,6	4,9	17,1	91	45	92	SE 1	ENE 1	Calme	5	10	5	0,1	● ⊕ ☽
27	04,1	02,2	00,3	9,8	11,1	10,0	8,7	13,1	86	82	90	Calme	NE 1	N 1	10	10	10	1,0	●
28	01,4	04,8	09,8	9,3	10,2	8,5	7,6	10,4	85	88	88	Calme	NNW 1	ENE 1	10	10	10	6,2	≡ ●
29	12,9	15,0	17,3	6,3	12,3	7,3	5,6	14,6	85	40	76	E 2	NNW 1	NW 3	9	10	10	37,6	● ⩘
30	17,7	18,9	18,6	3,7	7,2	3,3	3,1	8,6	86	56	98	N 1	NNW 1	NW 3	10	10	10	3,4	●
Moy.	16,53	16,51	17,14	4,84	12,03	7,63	3,87	13,94	82,9	52,1	75,4	0,9	1,1	1,1	6,2	7,3	6,1	118,4	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1912.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547^{m}. Cg = — 0^{mm},20

DATES.	PRESSION (700 +). 6^{h}	12^{h}	21^{h}	TEMPÉRATURE. 6^{h}	12^{h}	21^{h}	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6^{h}	12^{h}	21^{h}	VENT. Direction et force (1). 7^{h}	12^{h}	21^{h}	NÉBULOSITÉ. 7^{h}	12^{h}	21^{h}	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	18,5	18,7	19,4	2,4	9,5	6,7	2,3	13,3	92	37	64	N 1	N 1	N 2	2	9	6	12,9	○
2	18,3	17,5	16,8	1,6	15,0	7,8	1,3	15,8	77	37	67	ESE 2	N 1	Calme	1	2	0	.	
3	15,1	14,5	13,4	6,4	19,0	11,5	4,0	20,6	63	27	52	SE 1	N 1	Calme	0	0	4	.	⊕
4	13,0	14,7	17,7	12,2	18,9	11,8	7,9	21,4	50	50	74	ESE 1	N 2	SE 1	4	9	7	.	⊕ ⊼
5	18,2	17,5	20,6	10,5	20,9	10,8	8,2	21,4	71	48	99	N 1	W 1	Calme	5	9	6	.	◍
6	20,6	21,6	23,6	10,9	18,0	12,8	9,8	21,3	93	55	88	E 1	N 1	SE 2	10	5	2	7,8	
7	24,5	24,8	25,6	9,8	22,1	15,8	8,0	24,3	81	40	75	SE 1	W 1	SE 1	2	8	2	.	⊅
8	25,9	25,4	25,4	14,8	26,8	18,0	11,2	27,3	53	31	55	Calme	N 1	SE 1	2	0	0	.	
9	23,8	23,1	22,6	15,0	26,9	17,7	10,5	27,8	54	31	70	E 1	NNE 1	SE 1	0	2	4	.	⊕
10	19,7	19,5	19,6	14,5	29,0	17,9	13,7	29,6	56	30	60	SE 1	N 1	SE 1	3	7	1	.	
11	17,6	16,8	15,0	15,7	31,3	19,3	12,3	32,6	55	30	45	SE 1	NNE 1	SSE 3	0	6	5	.	
12	13,9	14,8	18,6	24,8	32,7	14,5	11,9	33,6	28	19	88	SE 2	SE 3	Calme	9	3	5	.	
13	16,8	16,7	18,2	11,3	22,5	18,4	10,0	28,6	86	55	67	SE 1	N 1	NW 1	4	4	6	.	⊅
14	13,1	09,9	10,3	15,7	23,9	14,3	13,1	30,6	70	62	82	E 1	N 1	NNW 2	6	8	8	.	⊼ ◍
15	10,1	10,5	16,4	12,2	19,4	10,1	9,0	22,3	82	39	80	Calme	N 1	NNW 2	1	7	9	1,2	○
16	16,7	17,9	20,9	8,2	16,1	10,2	6,7	18,1	80	53	55	SE 1	NW 4	NW 3	1	9	2	0,6	
17	21,0	20,6	19,4	7,5	12,6	11,0	6,0	13,8	80	55	73	Calme	Calme	Calme	10	10	10	.	
18	16,4	15,3	14,3	7,2	20,6	13,9	5,1	22,5	73	37	55	Calme	NE 2	ESE 3	0	1	6	.	↖
19	14,7	14,8	15,2	11,6	24,0	15,0	11,6	24,3	70	28	70	NNW 1	NE 2	SSE 1	3	5	1	.	
20	14,1	13,1	11,4	12,5	22,2	16,6	12,4	23,2	81	60	93	SE 1	NNE 1	NW 2	8	7	9	.	⊼ ◍ ≡
21	11,5	11,5	11,7	12,2	13,1	11,0	10,9	15,3	90	90	90	NNW 1	NNW 1	NNW 1	10	10	8	2,1	≡ ◍ ⊼
22	11,8	13,5	14,1	11,1	12,0	8,9	7,4	14,6	90	80	86	NW 1	SSE 1	Calme	10	10	7	7,5	◍
23	12,6	14,5	16,2	8,8	6,9	8,3	5,8	12,5	90	90	93	NNW 1	NW 1	NNW 2	10	10	10	3,2	◍ ▲ ⊼
24	18,3	19,2	20,3	7,5	10,9	7,0	6,6	12,3	90	88	86	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	9	39,9	◍
25	19,6	20,3	19,6	7,7	9,2	8,3	6,3	12,3	86	85	86	Calme	NNW 1	NW 1	10	10	8	6,1	◍
26	17,0	15,4	14,0	4,7	14,9	11,5	3,6	15,5	90	48	85	Calme	NE 1	Calme	1	9	5	4,1	
27	12,5	12,0	12,7	7,7	21,2	14,1	6,7	22,3	78	38	58	NNW 1	N 2	SE 1	4	1	7	.	⊅
28	11,4	11,2	13,5	13,4	22,1	12,7	10,7	24,1	66	40	91	Calme	N 1	Calme	9	8	10	.	◍ ⊼
29	12,0	12,1	12,7	11,1	13,2	9,3	9,0	16,8	87	85	90	Calme	NNE 1	Calme	8	10	10	2,6	◍ ⊼
30	11,8	13,5	14,8	8,8	10,5	8,2	5,2	13,3	88	75	86	NW 1	NNW 1	N 1	10	10	3	15,8	◍
31	13,1	12,4	10,3	9,0	17,0	11,6	5,2	19,3	60	48	96	S 1	NNE 1	NW 2	3	7	10	2,2	◍ ⊼
Moy.	16,25	16,24	16,91	10,54	18,79	12,42	8,14	20,96	74,5	51,3	76,1	0,8	1,3	1,1	5,0	6,6	5,8	106,0	

Juin 1912.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547^{m}. Cg = — 0^{mm},20

DATES.	PRESSION (700 +). 6^{h}	12^{h}	21^{h}	TEMPÉRATURE. 6^{h}	12^{h}	21^{h}	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6^{h}	12^{h}	21^{h}	VENT. Direction et force (1). 7^{h}	12^{h}	21^{h}	NÉBULOSITÉ. 7^{h}	12^{h}	21^{h}	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	07,3	09,2	09,6	9,8	9,2	6,6	5,2	10,8	87	88	90	NW 1	NNW 1	SSE 2	10	10	2	5,7	◍ ⊼
2	09,5	10,4	13,0	7,0	16,3	9,9	3,8	17,7	56	43	87	NE 1	NNW 1	NW 1	3	8	8	19,0	◍ ⊼
3	12,5	13,5	13,9	8,9	9,9	7,2	6,4	12,3	90	78	92	NNW 1	Calme	SE 1	10	10	0	0,6	◍
4	11,3	11,0	13,7	8,9	20,8	11,3	6,2	21,6	58	33	98	E 1	NE 1	NW 1	4	4	10	8,8	◍
5	14,0	13,8	13,3	10,2	15,0	13,3	9,9	17,3	76	58	81	NE 1	NE 1	Calme	10	10	9	1,1	↖
6	11,3	11,0	12,5	11,2	19,2	13,0	10,7	20,9	85	66	94	NW 2	SW 1	NW 4	7	9	10	1,4	◍ ⊼ ▲
7	13,4	14,9	16,6	10,8	12,7	11,2	10,8	14,5	90	90	90	NW 1	Calme	Calme	10	10	6	20,1	◍
8	16,6	16,6	17,0	11,1	14,4	11,0	8,9	16,0	90	90	91	NNW 1	Calme	Calme	10	10	9	8,1	◍ ≡
9	17,2	16,5	16,7	9,2	16,2	11,9	7,2	17,3	90	66	92	Calme	NNW 1	Calme	10	9	10	12,5	◍
10	14,6	13,1	08,1	9,7	13,4	10,3	9,4	15,3	89	88	88	NW 1	NNW 1	SSE 2	10	10	4	2,9	◍ ≡
11	00,0	01,3	03,2	12,1	8,9	8,8	6,3	13,5	85	90	73	NNW 1	NNW 1	SSE 2	10	10	3	5,0	○
12	06,5	09,3	14,7	6,0	16,8	10,9	5,0	18,0	81	45	90	ESE 2	NNE 2	Calme	4	10	10	5,8	○
13	16,7	18,1	19,2	11,2	14,9	9,7	7,4	18,3	90	60	92	NW 2	NE 1	NNW 1	8	7	4	24,6	G
14	19,8	20,0	20,9	10,5	18,0	12,6	7,1	20,7	79	50	84	E 2	NNE 1	Calme	1	9	3	.	
15	20,4	20,7	20,1	9,3	18,6	14,4	8,0	19,4	91	60	90	NNW 1	N 1	SSE 1	10	5	1	.	≡
16	18,3	19,3	20,8	10,0	16,3	14,2	8,9	19,3	90	73	91	NNW 1	N 1	Calme	10	9	6	.	⊅ ≡
17	21,2	21,2	20,4	11,0	16,7	13,6	10,7	20,6	90	60	86	Calme	NNE 1	SE 1	10	10	0	1,4	◍
18	18,4	17,9	17,1	11,2	27,0	18,0	9,0	28,5	85	31	64	ESE 1	E 1	Calme	0	1	0	.	⊅
19	16,2	17,8	21,2	18,5	26,9	14,6	14,0	29,0	64	48	92	Calme	N 1	NNW 1	0	4	10	.	⊼ ≡ ◍
20	22,2	22,3	21,8	12,3	14,8	14,7	12,3	15,7	90	90	90	NNW 1	NNW 1	Calme	10	10	9	2,1	≡ ◍
21	19,1	17,7	16,0	12,3	23,0	18,4	12,0	25,6	82	50	82	E 1	E 1	SSE 1	9	3	2	0,1	
22	13,9	12,7	15,8	20,4	32,0	16,2	15,0	33,7	42	30	90	E 2	NE 1	NNW 2	1	1	10	.	
23	16,5	17,1	18,9	14,1	20,0	16,3	13,5	20,3	90	63	91	NNW 1	N 1	NW 2	10	10	10	0,2	≡ ◍
24	19,7	20,5	21,7	11,8	14,1	13,2	11,4	15,3	90	86	74	NNW 1	NNE 1	NW 1	10	10	10	5,5	◍
25	20,0	19,7	19,7	10,6	19,7	17,1	9,3	22,1	81	50	55	E 1	N 1	Calme	1	1	10	1,4	
26	21,0	21,9	21,8	12,0	13,2	13,0	11,2	17,0	90	84	88	NNW 1	SW 1	Calme	10	10	10	4,6	◍
27	20,3	19,5	18,0	10,6	20,4	14,8	10,6	22,8	76	51	90	N 1	N 1	Calme	10	0	0	0,7	
28	16,7	16,5	17,4	15,2	24,1	15,3	11,0	25,6	75	53	71	N 1	NNE 1	NW 2	0	1	10	.	◍ ⊼
29	16,5	17,9	19,0	13,3	13,9	11,7	11,7	14,6	90	90	89	NW 1	NNW 1	NNW 1	10	10	10	1,2	◍ ≡ ⊼ ▲
30	16,6	16,2	16,8	11,3	15,0	12,6	10,7	15,3	88	68	91	Calme	Calme	Calme	10	10	10	2,5	◍ ⊼
Moy.	15,59	15,92	16,63	11,35	17,38	12,86	9,45	19,30	82,3	64,4	85,9	1,0	0,9	0,9	7,3	7,4	6,5	135,3	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1912. **BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).**

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547m. Cg = — 0mm,20

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	17,0	17,8	18,8	10,9	14,9	10,9	9,8	16,3	90	70	78	NNW 1	N 1	Calme	10	10	5	1,6	
2	17,7	16,9	16,3	9,1	14,2	10,4	7,8	17,9	74	65	89	SE 1	N 1	N 1	10	10	10	0,5	
3	15,0	14,9	16,0	8,3	16,2	12,2	8,3	17,3	90	58	86	NNW 1	NW 1	NNW 1	10	8	10	13,4	
4	15,7	15,3	15,2	10,9	19,1	14,2	10,5	20,3	90	55	92	SE 1	NNE 1	Calme	10	7	4	1,7	
5	13,1	13,5	16,0	13,1	25,8	15,1	11,0	26,3	73	37	95	N 1	NE 1	NW 2	0	4	10	.	
6	15,9	16,6	18,7	12,6	18,1	12,5	11,0	20,5	86	50	86	NW 1	N 1	NW 1	4	10	10	8,0	
7	19,2	19,9	20,6	12,2	19,4	13,6	10,2	20,4	82	51	90	NW 1	NW 3	NW 1	7	5	10	3,0	G
8	19,6	19,3	18,7	11,1	17,2	15,2	11,1	20,6	81	63	80	ESE 1	NE 1	Calme	10	10	2	.	G
9	17,9	17,2	17,4	11,7	23,9	16,4	10,1	25,3	85	48	81	NE 1	NE 1	Calme	0	0	1	.	
10	17,4	17,5	17,7	14,0	21,1	19,1	12,3	22,5	83	65	88	Calme	N 1	Calme	3	10	10	.	
11	16,5	15,6	14,9	15,2	27,5	20,4	14,8	29,3	80	45	58	SE 1	NE 2	NW 1	1	1	6	.	
12	15,3	15,1	13,9	20,6	26,8	20,6	16,5	30,3	57	47	62	E 2	W 1	NW 3	3	8	3	.	
13	15,3	15,2	16,7	15,7	17,8	13,5	12,0	18,5	92	87	90	SE 1	N 1	NNW 2	10	10	10	0,7	
14	17,2	16,6	14,4	11,0	14,3	14,9	10,8	15,2	90	85	80	N 1	NE 1	SE 1	10	10	6	39,0	
15	12,7	14,5	14,4	12,5	17,2	16,0	11,0	20,3	90	82	93	SE 1	NW 2	NW 1	7	10	10	0,1	
16	14,6	14,1	13,9	14,6	22,7	19,0	14,4	24,3	90	65	93	S 1	N 1	NNE 2	10	8	10	0,5	
17	14,0	14,4	14,6	16,3	17,1	16,6	16,0	18,3	90	88	91	NNW 1	N 1	Calme	10	10	10	0,3	
18	14,2	14,4	15,0	14,5	14,8	12,9	11,7	16,4	90	90	85	NW 1	NW 1	Calme	10	10	9	12,0	
19	14,4	14,5	14,8	11,2	21,1	15,3	10,4	21,3	90	65	95	SE 1	N 1	NW 2	6	5	10	8,8	
20	14,4	14,5	16,2	12,6	14,6	12,1	9,1	17,3	86	65	80	NNW 1	N 1	N 1	10	10	5	.	
21	15,6	15,4	16,0	11,0	16,3	12,9	8,1	18,2	79	68	98	NW 1	NNW 1	N 1	4	10	10	.	
22	15,3	15,5	16,0	11,6	15,6	14,0	10,9	16,6	93	71	93	Calme	N 1	Calme	10	10	10	0,2	
23	14,2	13,0	13,2	10,5	21,9	16,7	10,3	24,1	82	52	88	E 1	N 1	Calme	1	3	2	.	
24	13,0	13,2	13,8	15,7	23,9	18,4	14,1	24,7	64	44	84	SE 1	W 1	NNW 3	10	7	9	.	
25	15,4	15,3	16,1	13,3	20,1	15,5	13,3	21,1	91	61	87	Calme	N 1	SSE 1	8	9	5	2,2	
26	13,4	11,8	12,4	13,9	25,4	17,2	11,8	26,6	78	37	90	ESE 2	N 1	Calme	10	8	10	.	
27	11,3	09,2	11,3	13,0	25,5	15,6	12,0	27,3	93	41	94	SE 1	N 1	NW 2	7	6	8	.	
28	12,3	13,2	15,4	15,3	19,1	14,7	13,1	20,9	91	60	82	Calme	E 1	ESE 1	10	9	10	.	
29	15,8	15,6	15,6	12,9	19,0	14,2	11,7	21,1	92	56	81	Calme	N 1	Calme	10	2	9	4,8	G
30	13,4	15,1	18,2	13,8	23,0	16,0	12,3	24,3	75	47	90	Calme	NE 1	Calme	3	5	10	.	G
31	16,7	15,9	13,8	13,0	25,0	18,6	11,8	26,1	80	45	92	SE 1	E 1	SE 2	0	1	2	.	
Moy.	15,28	15,20	15,68	12,97	19,95	15,31	11,56	21,60	84,1	60,1	86,2	0,9	1,1	0,9	6,9	7,3	7,6	96,8	

Août 1912. **BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).**

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547m. Cg = — 0mm,20

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES
1	09,9	10,1	11,9	14,7	21,1	14,1	13,1	24,6	90	65	93	NE 1	N 1	NW 1	1	10	10	.	
2	13,6	14,7	15,6	10,5	14,3	11,0	10,0	14,6	90	68	93	NW 1	S 1	SSE 1	10	10	1	25,0	
3	12,7	11,9	09,8	11,2	23,4	17,8	9,5	25,1	57	42	81	SE 2	NE 1	SSE 1	0	1	1	0,1	
4	10,4	14,3	17,2	16,2	13,7	11,3	11,1	18,3	81	93	90	Calme	NNW 1	NW 1	10	10	10	.	
5	16,6	15,0	10,8	9,0	16,8	13,7	8,0	18,4	91	58	82	N 1	E 1	SE 1	5	9	5	6,8	
6	12,5	13,4	12,4	14,5	12,8	11,8	10,7	15,9	87	93	96	Calme	S 1	Calme	10	10	10	0,2	
7	11,1	12,7	17,2	10,0	13,7	11,7	8,8	15,4	92	90	91	NNW 1	N 1	N 1	10	10	3	19,3	
8	17,2	17,1	14,9	9,5	18,1	13,0	7,5	19,3	82	48	84	E 1	W 1	Calme	4	8	10	1,6	
9	14,8	16,1	17,3	12,1	16,0	13,4	11,7	17,1	88	82	98	NW 1	E 1	NNW 1	10	10	10	.	
10	17,9	19,5	21,8	12,2	13,5	12,1	10,0	15,6	88	85	89	NW 1	N 1	Calme	10	10	10	0,4	
11	22,3	22,3	21,8	9,6	17,1	13,2	7,5	19,2	86	52	90	SE 1	NNW 1	Calme	1	6	1	0,4	
12	18,6	16,4	14,4	10,2	24,5	17,6	9,1	25,3	92	40	74	SE 1	W 1	NNW 1	0	0	10	.	
13	13,1	15,6	18,8	11,2	13,1	8,0	6,9	17,0	93	58	82	NW 2	NW 3	NW 1	2	10	6	5,3	
14	17,5	17,0	17,5	8,0	15,8	11,8	6,0	16,3	74	51	82	SE 1	WNW 1	NW 1	2	8	10	1,9	
15	17,5	18,9	20,3	8,0	16,2	13,1	7,0	17,2	83	57	90	SE 1	Calme	N 1	2	9	10	.	G
16	20,6	20,3	19,9	9,0	18,8	13,5	8,7	20,6	83	55	91	E 1	N 1	SE 2	8	5	1	.	
17	18,8	17,5	15,7	12,6	25,4	17,0	10,0	26,5	61	36	80	ESE 2	NNE 1	SE 2	0	1	5	.	
18	15,4	14,0	13,2	14,9	20,3	17,3	13,9	23,3	90	60	90	NNW 1	E 2	SE 1	10	6	10	.	G
19	11,4	11,9	12,5	16,4	21,4	15,4	14,1	22,8	90	60	100	NNW 1	NE 2	N 1	10	10	10	.	
20	14,2	16,3	20,4	12,8	15,0	11,1	8,9	16,1	95	66	90	N 1	N 1	Calme	10	10	3	16,9	
21	22,3	23,2	23,6	8,4	16,8	11,4	7,5	18,4	91	50	92	NE 1	W 1	SSE 1	10	9	0	2,2	
22	23,8	24,0	23,9	8,2	19,4	13,7	7,0	19,6	94	51	90	E 1	NW 1	N 1	0	6	10	.	G
23	21,5	19,9	17,1	10,3	21,0	14,3	10,3	22,3	82	55	93	E 1	N 1	SE 1	1	0	0	.	
24	13,9	13,8	14,2	12,6	23,0	16,2	10,3	24,6	67	48	97	NE 1	N 1	NNW 1	0	5	10	.	G
25	11,7	09,5	07,6	12,0	24,5	17,5	11,3	25,9	85	35	82	NE 1	NE 1	NNW 1	1	5	5	.	
26	10,1	12,5	14,9	13,3	14,9	13,4	13,1	16,3	92	92	77	NW 1	NW 1	N 3	1	10	10	15,1	
27	14,9	14,3	14,7	11,6	20,1	16,1	11,6	21,1	87	47	87	NE 1	NE 1	NNE 1	3	3	5	0,7	
28	15,1	15,7	14,9	14,4	19,0	15,3	12,9	20,3	89	65	90	NW 1	N 1	Calme	8	7	0	.	
29	11,8	11,7	11,9	14,5	28,4	20,3	12,9	28,8	70	35	80	SE 1	N 1	NNW 2	0	0	1	.	
30	14,6	16,7	20,0	13,4	15,7	11,4	11,4	17,4	96	83	82	NW 1	N 1	NNW 1	10	10	9	0,4	
31	20,8	21,7	21,4	9,5	16,4	13,3	9,5	17,8	92	60	89	NW 1	NNW 1	NW 1	9	7	10	4,0	
Moy.	15,70	16,06	16,37	11,64	18,39	13,86	10,01	20,04	85,1	60,6	87,9	1,0	1,1	1,0	5,1	6,9	6,3	100,3	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1912.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547m. Cg = — 0mm,20

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	20,7	19,9	19,4	10,7	17,3	11,8	10,7	19,0	83	46	91	NW 1	NW 1	Calme	10	8	10	0,8	
2	14,9	15,9	17,9	15,1	18,8	13,4	11,2	19,5	94	75	99	NW 4	NW 2	NW 1	10	10	10	1,0	◎
3	20,0	20,9	23,7	11,1	17,8	12,5	11,1	19,1	92	60	89	N 1	NNW 1	Calme	10	5	5	13,3	◎
4	23,7	23,3	23,2	7,3	19,0	11,6	7,2	20,0	86	53	98	Calme	N 1	SSE 1	0	1	0	0,1	♄
5	21,6	21,2	20,3	12,6	15,4	14,1	10,9	16,3	94	73	96	NNW 1	N 1	N 1	10	10	10	0,1	◎
6	19,0	19,1	20,0	10,9	13,3	11,0	10,0	14,4	96	85	95	NNW 1	Calme	N 1	10	10	10	3,8	◎
7	20,5	21,4	22,8	9,0	15,1	9,9	8,1	16,9	94	48	81	Calme	NE 1	SSE 1	10	7	0	0,8	
8	22,7	22,0	21,5	6,1	18,9	11,2	5,2	19,9	88	42	81	SSE 1	NNE 1	SSE 1	0	0	0	.	
9	20,3	19,3	18,8	6,8	20,7	12,0	6,8	21,6	96	43	93	Calme	NE 1	SSE 1	0	0	3	.	
10	17,4	16,7	16,3	12,1	17,4	11,7	9,6	18,7	82	60	95	NNW 1	NNW 2	NNW 1	10	4	10	.	◎
11	17,0	17,5	18,3	7,4	13,3	9,6	7,4	15,1	84	39	80	Calme	Calme	Calme	10	6	9	2,6	
12	18,1	18,5	19,0	4,6	13,7	10,2	4,4	14,7	91	45	70	SE 1	NNW 1	SE 2	1	8	9	.	
13	19,2	19,4	20,4	4,6	16,9	8,2	4,1	17,4	98	38	87	ESE 1	NNE 1	SE 1	0	3	2	.	
14	20,0	20,6	20,7	6,0	17,0	9,2	5,0	17,7	69	40	74	SE 1	NNW 1	SSE 1	0	3	2	.	≺
15	19,9	18,6	17,7	5,8	19,0	11,4	5,2	19,4	69	41	80	SE 1	N 1	SSE 1	0	0	0	.	
16	16,7	16,7	17,2	7,1	18,8	13,2	7,0	19,2	96	50	89	Calme	NW 1	Calme	10	7	10	.	
17	17,2	17,7	18,0	10,0	21,5	11,8	8,4	22,3	85	46	87	S 1	NNE 1	SE 1	0	0	0	.	
18	17,4	17,6	18,2	12,0	25,1	15,1	10,2	25,8	55	36	85	SE 3	NNW 1	SSE 1	0	2	5	.	≺
19	16,7	16,0	15,3	10,9	23,2	14,6	10,9	23,7	94	48	98	S 2	NE 1	SSE 1	0	4	7	.	
20	15,1	14,9	15,2	13,6	21,0	12,1	12,1	23,0	95	50	100	Calme	S 1	SE 1	10	9	2	.	≺ ◎
21	14,6	15,4	16,1	10,5	18,4	12,9	10,3	20,7	99	63	99	SE 1	NNW 1	SE 1	9	9	10	0,6	≺ ◎
22	16,1	15,8	16,0	11,4	15,9	12,1	9,8	16,9	98	87	97	Calme	NE 1	Calme	10	10	5	17,4	◎
23	16,0	16,7	17,2	9,1	19,8	12,3	9,1	20,3	98	45	78	SSE 1	Calme	SSE 2	0	5	0	1,4	
24	16,8	15,8	15,2	7,9	18,4	10,8	7,5	18,9	90	48	85	NNW 1	NNW 3	SSE 1	3	5	10	.	
25	13,8	13,8	13,9	7,3	13,1	9,7	6,6	14,7	76	51	87	SE 1	N 1	SE 1	9	9	3	.	
26	13,2	13,2	13,0	5,6	18,8	9,7	5,3	19,3	94	30	71	SE 2	N 1	SSE 1	0	0	0	.	♄
27	11,3	11,2	11,1	11,4	21,1	13,3	9,7	21,8	57	36	88	SE 1	N 1	SSE 1	5	8	7	.	G
28	09,9	10,6	14,7	8,7	19,4	10,5	8,7	20,4	82	40	100	SE 1	WNW 1	SSE 1	1	8	10	.	◎
29	15,3	14,6	13,4	8,2	17,0	11,2	8,1	18,0	98	45	85	NW 1	E 1	SSE 1	7	6	10	2,4	◎
30	11,6	11,3	11,4	11,5	21,8	13,6	9,5	22,3	72	45	84	SE 2	N 1	SSE 1	9	5	4	.	◎
Moy.	17,22	17,19	17,53	9,18	18,23	11,69	8,34	19,23	86,8	50,3	88,1	1,0	1,0	0,9	5,1	5,4	5,4	44,3	

Octobre 1912.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547m. Cg = — 0mm,20

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	10,4	10,0	08,7	14,2	20,8	15,0	12,4	23,0	84	61	97	SE 1	NE 1	Calme	8	7	10	0,5	◎
2	07,3	05,7	06,7	12,3	19,1	12,0	12,0	20,8	93	65	95	NW 1	E 1	Calme	10	7	3	9,4	◎
3	08,0	10,9	14,0	9,8	17,4	10,8	8,9	18,3	82	52	99	Calme	NE 1	NW 1	1	10	6	1,7	◎ ≺
4	17,2	19,9	21,9	10,7	8,9	7,2	6,4	11,0	96	95	95	NNW 1	NNW 1	NNW 1	10	10	10	8,4	◎ ≡
5	20,7	19,2	18,0	2,1	8,9	6,0	1,8	9,8	96	63	85	N 1	N 1	N 1	0	9	10	6,6	
6	17,2	16,8	16,7	4,6	8,7	6,6	4,1	10,0	65	65	100	SSE 1	ENE 1	NE 1	7	10	10	.	◎ ♄
7	15,2	15,9	16,8	6,7	11,2	9,5	6,4	11,8	95	80	97	NNW 1	NNW 1	Calme	10	10	10	3,5	≡
8	16,4	16,5	17,0	7,6	14,3	9,4	7,5	15,3	94	53	89	NNW 1	N 1	Calme	10	4	10	.	G
9	16,2	15,9	16,5	1,7	16,0	6,9	1,5	16,5	96	34	84	SE 1	N 1	SE 1	0	0	0	.	⊏
10	17,0	17,4	18,1	3,7	18,4	9,1	3,5	18,6	95	32	85	SE 1	NNE 1	SE 1	3	5	0	.	
11	18,4	18,8	19,8	5,1	17,0	11,7	5,0	19,0	97	33	84	SE 1	N 1	SE 1	1	4	8	.	
12	19,9	20,2	20,8	9,6	19,8	10,3	7,0	20,6	76	35	89	SE 2	NE 1	SE 1	0	1	0	.	♄
13	21,4	21,7	22,8	8,0	19,9	10,8	7,0	20,0	99	46	74	Calme	NE 1	SE 1	4	2	0	.	♄ ≺
14	23,1	23,6	23,8	6,2	18,8	10,6	5,3	19,3	91	42	81	SE 1	NE 1	SSE 1	0	0	0	.	♄
15	23,5	23,5	22,7	7,6	18,2	8,7	5,7	18,4	85	50	98	SSE 1	N 1	SE 2	0	0	0	.	♄ ♄
16	20,6	20,0	19,7	5,0	18,8	9,6	5,0	19,4	100	41	97	SE 1	N 1	SE 1	0	0	0	.	♄
17	20,2	21,0	22,8	11,0	15,0	8,7	7,7	16,3	95	67	92	W 1	N 1	N 1	10	10	9	.	≡ ♄
18	22,8	23,4	23,8	9,7	11,8	7,8	6,4	14,3	90	82	91	NW 1	N 1	SSE 1	10	9	7	1,8	◎ ♄
19	22,8	22,8	21,4	3,2	13,0	5,1	3,1	13,3	92	51	93	SSE 1	NNE 1	SSE 1	2	5	3	0,2	♄ ♄
20	19,0	17,1	14,5	5,3	14,4	10,1	3,9	16,3	92	55	93	SE 1	N 1	N 1	7	9	10	.	♄ ◎
21	11,0	08,6	08,7	7,6	12,0	5,5	4,6	12,3	90	76	93	Calme	SE 1	NW 3	10	10	10	4,1	◎
22	08,6	09,6	06,8	4,8	5,9	5,4	3,3	8,3	67	90	97	SSE 2	NW 1	NW 1	10	10	10	13,1	◎
23	07,4	09,0	10,2	10,4	14,0	8,8	5,0	14,7	92	70	91	NW 2	NNW 2	NNW 1	10	10	10	57,2	◎
24	08,6	08,7	08,7	8,1	13,1	9,9	7,3	15,5	90	50	86	NW 1	N 1	NNW 2	9	8	9	7,8	◎
25	11,1	12,7	14,7	6,4	12,4	9,4	6,2	14,0	90	48	75	NW 1	SW 1	N 1	10	10	10	5,6	G
26	14,8	15,3	15,7	6,5	18,4	9,3	6,0	18,9	73	30	70	SE 2	N 1	SE 1	1	1	0	.	
27	14,9	14,7	14,1	5,4	21,0	7,8	5,4	22,0	88	25	74	SE 1	N 1	SE 1	3	2	0	.	♄
28	14,0	13,2	12,2	11,3	22,0	13,2	6,7	22,3	52	30	57	Calme	S 1	SE 1	3	8	5	.	
29	12,2	13,2	10,1	13,0	17,4	12,5	10,2	17,5	60	58	89	Calme	ESE 1	Calme	10	10	10	.	
30	11,1	13,3	15,0	11,4	10,7	9,8	9,6	12,6	99	95	95	Calme	NNW 1	NNW 1	10	10	9	0,2	◎ ≡
31	17,0	17,8	19,9	8,7	12,8	8,3	6,5	13,8	78	45	75	SE 1	N 1	NE 2	2	10	0	2,4	◎
Moy.	15,74	16,01	16,21	7,67	15,16	9,22	6,17	16,26	86,9	55,5	87,8	0,9	1,0	1,0	5,5	6,5	5,8	122,5	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1921. **BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).**

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547m. Cg = — 0mm,20

DATES.	PRESSION (600 ou 700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	21,0	22,5	23,6	7,2	9,8	5,2	4,1	12,6	95	86	92	NW 1	NW 1	Calme	9	8	2	5,3	●
2	22,1	21,2	20,9	2,8	11,4	2,6	1,8	12,6	79	45	100	SE 1	NNW 1	SE 2	0	0	0	1,5	●
3	19,1	19,0	19,8	3,6	10,2	2,3	1,2	11,3	85	57	96	Calme	NNW 1	N 1	10	5	0	.	G
4	20,3	20,0	19,9	0,0	13,0	3,2	0,0	13,3	96	35	96	SE 1	NE 1	Calme	2	0	0	.	
5	18,8	17,7	16,1	2,5	15,7	10,6	2,5	17,0	90	36	98	Calme	NNW 1	NW 2	2	10	10	.	●
6	15,9	17,6	19,8	8,9	9,7	5,8	5,6	10,1	90	90	89	NW 2	NW 1	NNW 1	10	10	10	38,0	●
7	21,0	21,4	22,0	5,3	8,0	5,9	3,6	9,0	90	75	93	NNW 1	N 1	NNW 1	9	10	9	8,0	
8	22,0	22,1	22,4	0,3	12,3	5,2	0,3	13,3	93	44	85	SE 1	N 1	SE 1	0	0	0	.	
9	21,4	20,4	21,0	7,0	20,0	7,1	5,0	20,3	83	34	93	SE 1	N 1	SE 1	0	0	0	.	
10	21,6	21,4	20,7	8,4	10,9	7,9	4,2	11,6	90	69	89	Calme	NNW 1	SE 1	10	10	5	.	
11	17,0	12,9	07,9	8,6	13,0	7,7	3,7	14,3	75	58	94	N 1	NW 2	NW 5	9	9	10	.	●
12	07,5	08,1	06,9	1,4	2,9	2,0	0,5	3,7	93	90	86	NW 2	N 1	NW 2	10	10	10	57,7	● ✳
13	05,6	06,8	10,1	0,7	3,3	— 0,1	— 1,0	4,3	95	90	87	NW 1	NNW 1	NNW 1	10	8	2	20,4	● ✳
14	11,4	13,9	15,0	— 1,4	7,0	0,5	— 2,5	7,3	58	29	57	S 2	ESE 1	SE 2	2	2	0	5,3	
15	14,1	15,2	16,5	— 2,1	6,7	0,1	— 2,8	6,8	66	42	86	SE 1	N 1	SE 1	10	2	8	.	
16	16,4	17,7	18,8	1,0	3,8	2,5	— 1,4	4,5	95	95	85	N 1	N 1	NNW 1	10	10	10	0,5	△ ● ✳
17	19,0	19,4	19,7	2,9	7,0	4,8	2,1	8,0	97	81	92	NW 1	N 1	Calme	10	10	10	2,0	●
18	18,7	16,3	14,1	4,7	8,8	4,1	4,0	8,8	95	78	94	SSE 2	N 1	NNW 1	10	10	10	3,1	●
19	18,6	20,9	23,4	2,4	6,1	3,9	1,6	7,3	92	90	89	NW 1	NNW 1	SW 1	10	8	8	38,9	●
20	24,6	24,4	25,9	0,6	10,9	6,5	— 0,5	12,5	70	33	91	SE 3	NNW 2	N 1	4	8	10	4,5	●
21	24,7	24,6	22,5	3,6	8,9	8,9	2,5	10,0	77	75	93	SE 2	N 1	NNW 3	10	10	10	1,2	●
22	22,0	23,3	23,4	8,3	7,1	3,0	0,6	8,3	90	90	90	Calme	NNW 1	SE 1	10	10	10	18,3	● ≡
23	23,0	22,6	22,4	— 1,8	7,9	0,9	— 1,9	8,3	90	45	95	SE 1	NNW 1	SE 1	0	1	0	12,4	
24	22,0	23,3	23,9	— 2,7	7,2	1,4	— 2,9	7,4	90	53	66	N 1	NNW 1	N 1	2	4	0	.	⊕
25	21,8	21,2	20,7	2,9	10,8	1,8	— 0,3	11,3	62	36	80	SE 2	ENE 1	SE 2	0	0	0	.	
26	18,9	16,0	13,8	— 1,3	10,8	2,2	— 2,4	11,6	97	35	64	SE 1	N 1	SE 1	0	0	2	.	
27	11,8	11,7	12,8	1,1	11,6	3,8	— 0,9	12,2	60	37	98	SE 1	NW 1	NW 5	8	6	10	.	●
28	15,1	15,6	10,6	3,1	9,8	4,7	2,8	10,3	92	33	90	NNW 1	NNE 1	NW 1	9	3	0	11,6	●
29	11,0	11,6	06,9	5,9	8,7	5,1	4,0	9,2	92	66	65	NW 3	NW 1	SE 2	10	10	8	13,4	●
30	98,8	01,7	05,7	8,3	2,2	1,5	1,4	8,3	50	98	96	Calme	NW 1	SE 1	10	10	2	0,4	● ✳
Moy.	17,52	17,68	17,57	3,07	9,18	4,01	1,16	10,18	84,2	60,8	87,6	1,2	1,1	1,4	6,5	6,1	5,2	242,5	

Décembre 1912. **BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).**

Longitude 2° 11′ W. — Latitude 43° 4′. — Altitude 547m. Cg = — 0mm,20

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	21h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	21h	VENT. Direction et force (1). 7h	12h	21h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	21h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	12,3	17,3	19,8	3,6	3,5	— 0,8	— 1,7	4,4	91	73	91	NW 3	NW 1	SE 1	10	10	0	10,9	● ✳
2	20,0	21,6	24,3	— 0,7	10,4	6,4	— 2,7	11,0	67	65	81	SE 1	NNW 2	NW 1	8	8	10	0,1	●
3	25,6	26,4	25,9	2,0	10,8	4,1	1,5	11,1	87	45	77	SSE 1	W 1	SE 1	9	3	0	2,2	
4	22,7	19,6	16,0	0,0	10,9	2,5	— 1,0	12,2	97	35	94	N 1	N 1	SE 2	0	0	0	.	
5	14,7	14,8	17,7	2,4	11,1	3,2	1,5	11,6	70	60	76	SE 1	N 1	SE 1	5	10	8	.	
6	17,0	17,4	19,3	4,7	13,2	4,1	1,4	13,4	60	34	66	SE 1	N 1	SE 1	4	3	0	.	
7	18,3	18,9	19,0	0,9	12,8	4,4	0,5	13,8	74	40	62	Calme	Calme	SE 1	0	0	0	.	
8	18,9	19,0	19,7	5,1	15,2	6,8	1,2	15,4	55	34	51	SE 1	Calme	SE 2	0	0	0	.	
9	21,1	21,4	20,8	2,1	12,4	0,9	— 0,4	12,7	77	41	96	SE 2	WNW 1	SE 1	0	0	1	.	
10	19,9	20,2	22,2	— 0,1	12,4	1,0	— 1,0	12,8	88	30	75	S 1	N 1	SE 1	0	0	0	.	
11	21,6	20,5	17,3	1,2	11,4	0,4	— 0,9	11,6	72	40	87	SE 1	E 1	SE 1	0	0	0	.	
12	16,7	20,5	22,9	2,8	6,0	3,0	0,0	7,0	68	94	91	NW 1	NW 1	SSE 1	10	10	1	.	●
13	23,7	25,7	27,0	0,2	7,9	1,6	0,0	8,3	90	45	70	SE 1	N 1	SE 1	1	5	1	6,4	
14	27,9	28,2	29,9	— 1,7	8,7	— 0,2	— 2,0	9,3	77	31	81	SSW 1	N 1	SE 1	3	8	1	.	
15	29,8	29,1	25,5	— 0,9	10,9	1,8	— 1,1	11,7	85	35	66	N 1	N 1	Calme	0	1	0	.	
16	21,8	20,8	19,3	— 0,3	9,5	6,2	— 1,0	10,1	95	50	80	S 1	N 2	Calme	0	0	10	.	
17	17,7	18,5	17,1	4,1	7,7	1,5	1,0	7,7	86	90	92	SE 1	NW 1	Calme	10	10	0	0,1	●
18	12,0	12,2	17,0	— 0,8	11,7	5,9	— 0,8	12,8	93	39	82	Calme	NE 1	N 1	2	6	10	5,0	●
19	16,8	16,7	15,3	0,5	10,2	0,4	— 0,6	10,6	84	46	87	SE 1	N 1	SE 1	0	0	0	1,2	
20	14,4	15,1	15,0	2,7	12,6	2,3	— 0,7	12,8	56	29	72	SE 1	NE 1	SE 1	0	0	0	.	
21	14,7	15,2	13,8	— 0,1	11,9	3,1	— 0,5	12,3	83	32	76	SE 1	SE 1	Calme	3	1	4	.	
22	14,0	13,9	13,7	4,8	12,2	5,7	1,1	12,6	54	35	77	SE 2	Calme	N 1	2	1	10	.	
23	14,8	17,2	20,4	4,5	10,6	5,9	2,9	11,3	80	60	72	SE 1	W 2	Calme	8	6	7	.	G Þ
24	22,5	24,4	24,5	1,8	12,8	3,3	0,8	12,9	79	30	61	SE 2	N 1	SE 2	0	2	2	.	
25	23,7	22,2	21,9	6,9	14,7	5,9	2,1	16,6	31	40	49	SE 1	N 1	Calme	1	4	2	.	
26	18,5	17,9	20,1	5,9	12,4	8,1	1,4	18,0	42	37	64	Calme	N 1	SE 1	2	10	6	.	
27	19,0	19,8	18,9	10,0	17,1	10,0	5,4	18,3	67	35	52	SE 1	NNW 1	SE 1	3	1	0	.	
28	16,8	15,8	13,9	8,1	17,5	14,2	5,0	18,7	37	27	28	SE 1	NE 1	SE 1	0	0	0	.	
29	16,0	19,4	22,0	5,8	10,3	6,5	2,7	11,3	56	65	90	ESE 1	NW 2	N 1	3	9	10	.	● ⊕
30	24,1	25,4	24,7	5,3	7,5	2,8	1,3	9,4	88	72	92	SE 1	N 1	SE 1	1	8	0	4,2	
31	21,4	20,4	19,9	1,1	13,1	4,7	0,7	14,3	86	36	76	S 1	NNW 1	SE 1	1	0	5	.	
Moy.	19,31	19,86	20,16	2,64	11,27	4,05	0,52	12,13	73,4	46,0	74,7	1,1	1,0	0,9	2,7	3,7	2,8	30,1	

(1) La force du vent est exprimée en chiffres de 0 à 9.

(2) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Année 1912.

PARIS (Bureau central météorologique).

Longitude 0°2′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 32m,9. Cg = + 0mm,26

MOYENNES HORAIRES DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE.

(Altitude du baromètre : 33m,4 au-dessus du niveau de la mer) (700 +).

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	59,47	53,61	56,22	62,13	59,63	57,26	57,81	55,89	63,27	58,77	60,82	62,13
1	59,39	53,55	56,20	62,01	59,46	57,21	57,76	55,79	63,16	58,74	60,62	62,09
2	59,45	53,53	56,09	61,89	59,37	57,15	57,67	55,68	63,04	58,62	60,55	62,14
3	59,39	53,40	56,01	61,82	59,31	57,08	57,64	55,58	62,88	58,58	60,45	62,07
4	59,22	53,38	56,05	61,76	59,29	57,18	57,68	55,54	62,81	58,61	60,39	61,99
5	59,07	53,38	56,13	61,90	59,47	57,35	57,83	55,66	62,78	58,64	60,38	62,00
6	59,06	53,38	56,32	62,08	59,67	57,43	57,98	55,89	62,92	58,84	60,47	62,06
7	59,17	53,67	56,47	62,18	59,68	57,52	58,08	56,08	63,06	59,08	60,66	62,19
8	59,38	53,95	56,56	62,21	59,74	57,52	58,11	56,26	63,19	59,36	60,92	62,38
9	59,50	54,02	56,65	62,23	59,71	57,47	58,08	56,38	63,22	59,44	61,03	62,55
10	59,51	54,08	56,61	62,21	59,67	57,42	58,02	56,35	63,14	59,42	61,04	62,72
11	59,30	54,18	56,44	62,09	59,60	57,30	57,94	56,26	63,03	59,36	60,87	62,48
12 (midi)	58,85	53,84	56,24	61,89	59,44	57,16	57,81	56,18	62,87	59,11	60,56	62,25
13	58,54	53,52	55,80	61,75	59,18	57,01	57,61	56,06	62,69	58,90	60,29	61,90
14	58,44	53,24	55,55	61,54	58,98	56,79	57,45	55,90	62,50	58,81	60,21	61,74
15	58,42	53,20	55,23	61,39	58,78	56,63	57,23	55,77	62,26	58,69	60,19	61,84
16	58,47	53,11	55,11	61,35	58,65	56,56	56,99	55,68	62,24	58,67	60,29	61,98
17	58,55	53,23	55,17	61,42	58,60	56,52	56,89	55,63	62,31	58,81	60,41	62,13
18	58,70	53,44	55,32	61,61	58,65	56,64	56,90	55,75	62,39	58,98	60,52	62,28
19	58,85	53,49	55,52	61,88	58,79	56,79	57,06	55,91	62,60	59,11	60,58	62,43
20	58,98	53,52	55,61	62,31	59,11	57,01	57,36	56,16	62,70	59,20	60,63	62,50
21	59,05	53,57	55,61	62,54	59,30	57,24	57,59	56,24	62,74	59,35	60,65	62,56
22	59,12	53,66	55,59	62,64	59,36	57,33	57,70	56,29	62,72	59,41	60,60	62,60
23	59,07	53,75	55,58	62,73	59,37	57,40	57,68	56,33	62,61	59,40	60,59	62,68
24 (minuit)	59,06	53,80	55,61	62,79	59,29	57,36	57,64	56,26	62,55	59,36	60,49	62,62
Moyennes	59,03	53,58	55,91	62,00	59,28	57,13	57,62	55,98	62,78	59,01	60,57	62,25

Année 1912.

PARIS (Bureau central météorologique).

Longitude 0°2′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 32m,9.

MOYENNES HORAIRES DE LA VITESSE DU VENT.

(Altitude de l'anémomètre : 21m au-dessus du sol.)

Mètres par seconde.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	2,02	1,87	2,23	1,52	1,15	1,63	1,09	1,57	1,68	1,89	1,46	2,24
1	1,89	1,88	2,24	1,44	1,07	1,58	1,11	1,74	1,64	1,84	1,54	2,09
2	1,73	1,90	2,39	1,40	1,04	1,67	0,97	1,85	1,49	1,69	1,47	1,93
3	1,84	1,78	2,29	1,27	0,97	1,59	0,93	1,76	1,56	1,66	1,45	1,79
4	1,78	1,68	2,31	1,46	0,83	1,52	0,95	1,79	1,44	1,74	1,29	1,76
5	1,95	1,72	2,15	1,42	0,99	1,61	1,02	1,66	1,73	1,65	1,19	1,77
6	1,63	1,61	2,17	1,51	1,14	1,84	1,18	1,63	1,72	1,86	1,22	1,67
7	1,76	1,86	1,94	1,97	1,53	2,12	1,44	2,89	1,96	1,56	1,33	1,70
8	1,86	2,05	2,37	2,29	1,85	2,45	1,57	2,37	2,13	2,04	1,29	1,71
9	1,93	1,95	2,68	2,73	1,89	2,59	1,74	2,53	2,38	2,36	1,69	1,83
10	1,76	2,58	3,14	3,19	2,32	2,70	2,01	2,66	2,70	2,69	1,72	2,15
11	2,14	2,27	3,24	3,30	2,31	3,20	2,03	3,07	2,92	2,87	1,88	2,26
12 (midi)	2,05	2,35	3,36	3,31	2,32	3,01	2,10	3,36	3,06	2,89	2,01	2,55
13	2,39	2,64	3,15	3,37	2,36	2,94	2,20	3,04	3,20	2,96	2,16	2,58
14	2,49	2,54	3,69	3,23	2,21	2,85	2,00	2,91	3,21	3,02	2,21	2,48
15	2,47	2,37	3,16	3,26	2,15	2,77	2,17	2,97	3,17	2,64	2,01	2,35
16	2,24	2,20	3,04	3,68	2,21	2,91	2,02	2,92	3,13	2,48	1,96	2,13
17	2,07	2,15	2,93	3,44	2,22	2,52	1,86	2,65	2,84	2,05	1,69	2,01
18	2,02	2,03	2,72	2,87	1,82	2,20	2,10	2,05	2,23	1,66	1,88	2,08
19	2,06	2,09	2,28	2,22	1,67	1,84	1,55	1,70	2,15	1,77	1,76	2,24
20	2,20	1,91	2,05	1,94	1,50	1,69	1,31	1,48	2,25	1,92	1,79	2,24
21	2,26	1,83	2,20	1,93	1,35	1,67	1,38	1,46	2,19	1,87	1,75	2,03
22	1,92	1,98	2,25	1,91	1,12	1,55	1,21	1,65	1,97	1,63	1,70	2,25
23	1,95	1,85	2,02	1,77	1,12	1,56	1,02	1,45	1,99	1,60	1,39	1,98
24 (minuit)	2,05	1,87	2,22	1,60	1,07	1,69	1,08	1,54	1,99	1,65	1,48	2,15
Moyennes	2,02	2,05	2,58	2,35	1,63	2,17	1,54	2,21	2,29	2,09	1,66	2,07

Année 1912.

PARIS (Bureau central météorologique).

Longitude 0°2′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 32m,9.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE (COUR).

(Altitude du thermomètre : 1m,6 au-dessus du sol.)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	5,08	6,50	8,24	8,70	12,82	14,42	16,76	13,98	10,54	8,82	5,88	6,45
1	4,88	6,53	7,98	8,24	12,45	14,07	16,43	13,69	10,26	8,48	5,70	6,11
2	4,76	6,34	7,66	7,87	12,08	13,75	16,00	13,44	10,06	8,22	5,65	5,88
3	4,67	6,13	7,45	7,58	11,70	13,39	15,61	13,25	9,78	8,10	5,62	5,62
4	4,53	6,00	7,21	7,30	11,49	13,06	15,34	13,09	9,57	7,95	5,51	5,41
5	4,42	5,79	7,05	6,89	11,63	13,08	15,27	12,83	9,41	7,70	5,39	5,37
6	4,31	5,75	6,93	7,26	12,32	13,62	15,76	13,05	9,41	7,64	5,30	5,35
7	4,08	5,79	7,06	8,19	13,37	14,59	16,65	13,80	9,91	7,74	5,31	5,22
8	4,24	6,16	7,68	9,85	14,95	15,94	17,94	14,79	10,87	8,39	5,47	5,31
9	4,50	6,77	8,65	11,66	16,14	17,01	19,10	15,64	12,27	9,46	6,13	5,69
10	5,04	7,46	10,00	12,81	16,68	17,83	.	16,30	13,52	10,81	6,87	6,31
11	5,59	8,16	10,87	13,69	17,29	18,68	.	17,05	14,41	10,20	7,61	6,96
12 (midi)	6,20	8,94	10,77	14,54	17,76	19,29	21,66	17,68	15,10	13,01	8,19	7,62
13	6,60	9,68	12,60	15,00	18,63	19,79	22,52	18,14	15,66	13,57	8,62	8,11
14	6,85	10,04	12,92	15,30	18,97	20,32	22,79	18,34	15,81	13,63	8,50	8,35
15	6,77	10,20	12,78	15,09	19,11	20,37	22,91	18,35	15,73	13,28	8,25	8,23
16	6,58	9,90	12,23	14,78	18,75	20,26	22,70	18,01	15,35	12,99	7,87	7,83
17	6,19	9,22	11,29	13,92	18,12	19,52	22,30	17,37	14,70	11,96	7,28	7,55
18	5,99	8,69	10,54	13,00	17,34	18,43	21,37	16,63	13,96	11,15	7,06	7,43
19	5,78	8,27	9,92	11,96	16,39	17,40	20,45	15,81	13,20	10,54	6,68	7,32
20	5,62	7,83	9,57	11,20	15,68	16,52	19,28	15,16	12,59	10,06	6,38	7,15
21	5,38	7,44	9,24	10,49	14,84	15,79	18,37	14,75	12,01	9,61	6,17	6,84
22	5,19	7,09	8,91	9,76	14,10	15,29	17,88	14,46	11,43	9,27	5,97	6,63
23	5,08	6,83	8,57	9,12	13,56	14,80	17,38	14,08	11,08	8,86	5,86	6,48
24 (minuit)	5,03	6,64	8,33	8,61	13,08	14,35	16,93	13,89	10,67	8,54	5,71	6,37
Moyennes	5,35	7,57	9,47	11,01	15,26	16,55	18,98	15,40	12,36	10,06	6,55	6,63

Année 1912.

PARIS (Bureau central météorologique).

Longitude 0°2′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 32m,9.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE (TERRASSE).

(Altitude du thermomètre : 18m,0 au-dessus du sol.)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	5,41	7,29	8,30	9,35	13,55	14,98	17,64	14,31	10,87	9,61	6,07	6,84
1	5,28	7,06	8,20	8,80	13,05	14,51	17,08	14,09	10,56	9,16	5,95	6,56
2	5,17	6,85	7,91	8,49	12,72	14,16	16,64	13,80	10,36	8,77	5,85	6,33
3	5,01	6,66	7,68	8,12	12,28	13,75	16,20	13,65	10,02	8,64	5,83	6,03
4	4,76	6,49	7,36	7,73	11,98	13,41	15,83	13,39	9,79	8,46	5,72	5,77
5	4,69	6,40	7,17	7,33	12,01	13,35	15,66	13,04	9,60	8,15	5,64	5,60
6	4,43	6,28	7,01	7,47	12,53	13,86	16,00	13,16	9,54	8,00	5,51	5,54
7	4,32	6,18	7,07	8,27	13,54	14,88	16,83	13,89	9,95	8,09	5,47	5,44
8	4,37	6,31	7,65	9,47	14,78	15,92	18,15	14,77	10,87	8,54	5,58	5,47
9	4,57	6,78	8,64	10,77	15,80	16,48	19,28	15,62	12,19	9,67	6,07	5,75
10	5,00	7,51	9,55	11,65	16,45	17,62	20,16	16,23	13,38	11,00	6,81	6,42
11	5,41	7,96	10,43	12,49	16,91	18,31	21,09	16,95	14,13	12,01	7,36	7,07
12 (midi)	5,93	8,68	11,14	13,30	17,41	18,92	21,67	17,47	14,73	12,99	8,07	7,68
13	6,41	9,48	11,87	13,80	18,13	19,41	22,43	17,95	15,18	13,49	8,51	8,19
14	6,78	10,03	12,29	14,26	18,46	19,88	22,68	18,11	15,45	13,68	8,46	8,59
15	6,83	10,19	12,29	14,44	18,64	19,98	22,94	18,16	15,64	13,71	8,25	8,49
16	6,73	10,19	12,03	14,33	18,58	19,89	22,91	17,96	15,49	13,60	8,01	8,18
17	6,50	9,78	11,35	14,03	18,19	19,54	22,84	17,52	15,08	12,90	7,56	8,03
18	6,31	9,40	10,51	13,39	17,84	18,85	22,55	16,94	14,45	12,28	7,26	7,87
19	6,09	9,03	9,98	12,66	17,09	17,93	21,69	16,33	13,77	11,62	6,96	7,70
20	5,87	8,65	9,72	11,97	16,40	17,14	20,65	15,70	13,16	11,05	6,71	7,54
21	5,72	8,31	9,35	11,14	15,70	16,54	19,61	15,25	12,49	10,59	6,46	7,31
22	5,54	7,96	8,97	10,38	14,99	15,91	18,97	14,84	11,87	10,12	6,28	7,07
23	5,40	7,69	8,62	9,68	14,35	15,35	18,38	14,51	11,46	9,69	6,09	6,90
24 (minuit)	5,33	7,43	8,37	9,26	13,81	14,91	17,87	14,18	11,01	9,32	5,89	6,74
Moyennes	5,52	7,97	9,38	10,97	15,48	16,69	19,50	15,57	12,50	10,65	6,68	6,93

Année 1912.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 33m,5.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE (SOMMET).

(Altitude du thermomètre : 301m,8 au-dessus du sol.)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	4,01	5,89	6,81	8,01	12,57	13,45	16,62	12,76	9,86	9,29	4,68	6,12
1	3,77	5,63	6,55	7,66	12,17	13,00	16,09	12,44	9,68	8,97	4,87	6,05
2	3,62	5,54	6,36	7,41	11,97	12,59	15,77	12,28	9,49	8,77	4,68	6,04
3	3,63	5,30	6,24	7,10	11,67	12,12	15,36	11,98	9,18	8,30	4,66	5,96
4	3,45	5,12	6,10	6,93	11,67	12,10	14,93	11,89	8,96	8,15	4,58	5,98
5	3,34	4,96	5,57	6,54	11,79	12,17	14,75	11,64	8,66	8,05	4,59	5,66
6	3,37	4,79	5,89	6,50	11,81	12,30	14,79	11,68	8,83	7,82	4,47	5,41
7	3,31	4,91	5,93	6,59	12,08	12,73	15,48	11,55	8,69	7,96	4,41	5,31
8	3,22	5,19	6,28	6,91	12,64	13,26	15,89	12,26	8,91	8,32	4,35	5,32
9	3,58	5,30	6,53	7,77	13,17	14,21	16,80	13,06	9,73	8,70	4,55	5,52
10	4,05	5,84	7,17	8,67	13,62	14,75	17,49	13,53	10,44	9,09	4,88	5,75
11	4,39	6,04	7,73	9,48	14,08	15,62	18,41	14,18	11,15	9,75	5,37	6,25
12 (midi)	4,46	6,69	8,32	10,12	14,51	16,16	18,94	14,72	11,62	10,32	5,54	6,17
13	4,65	7,09	8,90	10,76	15,37	16,58	19,77	14,99	12,23	10,90	5,71	6,41
14	4,77	7,46	9,25	11,14	15,63	17,05	19,98	15,21	12,44	11,00	5,62	6,61
15	4,60	7,68	9,37	11,25	15,89	17,30	20,24	15,46	12,69	11,15	5,54	6,51
16	4,42	7,69	9,25	11,16	15,84	17,12	20,22	15,27	12,56	11,03	5,30	6,42
17	4,30	7,47	8,73	11,10	15,67	16,64	20,24	14,91	12,30	10,56	5,12	6,31
18	4,39	7,35	8,07	10,65	15,21	16,36	19,80	14,45	11,97	10,41	5,04	6,33
19	4,16	7,39	7,75	10,13	14,69	15,54	19,11	14,00	11,55	10,22	4,94	6,27
20	4,02	7,39	7,62	9,80	14,13	14,86	18,50	13,75	11,26	10,04	4,88	6,21
21	3,98	6,96	7,49	9,33	13,81	14,45	18,03	13,50	10,82	9,61	4,77	6,17
22	3,85	6,81	7,19	8,92	13,58	14,12	17,77	13,27	10,43	9,37	4,71	6,22
23	3,88	6,35	7,02	8,25	13,15	13,67	17,18	12,95	10,22	9,13	4,56	6,16
24 (minuit)	3,87	6,08	6,78	7,92	12,84	13,41	16,76	12,68	9,99	8,96	4,50	6,05
Moyennes	3,96	6,29	7,34	8,84	13,62	14,51	17,59	13,40	10,56	9,45	4,91	6,05

Année 1912.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 33m,5.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE (PLATE-FORME INTERMÉDIAIRE).

(Altitude du thermomètre : 196m,7 au-dessus du sol.)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	4,14	6,01	6,98	8,19	12,73	13,92	16,57	13,16	9,92	8,90	4,93	6,00
1	3,93	5,73	6,81	7,66	12,21	13,33	16,00	12,77	9,58	8,39	4,86	5,84
2	3,85	5,52	6,55	7,34	11,89	13,02	15,56	12,64	9,28	8,34	4,81	5,59
3	3,62	5,18	6,28	6,84	11,39	12,47	15,05	12,28	8,92	8,01	4,76	5,47
4	3,49	5,19	6,08	6,68	11,19	12,17	14,71	12,02	8,64	7,84	4,68	5,43
5	3,29	5,06	5,90	6,29	11,13	12,17	14,51	11,80	8,47	7,55	4,66	5,27
6	3,21	4,84	5,81	6,33	11,51	12,27	14,44	11,81	8,40	7,44	4,57	5,10
7	3,15	4,69	5,81	6,73	12,10	12,88	15,09	12,29	8,58	7,45	4,42	4,87
8	3,02	4,80	6,15	7,45	12,91	13,66	16,19	12,88	9,11	7,74	4,44	4,74
9	3,21	5,23	6,95	8,76	13,87	14,59	17,05	13,70	10,25	8,39	4,77	4,89
10	3,45	5,72	7,74	9,63	14,36	15,44	18,04	14,43	11,25	9,25	5,19	5,25
11	3,99	6,23	8,49	10,51	14,94	16,32	19,00	14,98	11,93	10,19	5,82	5,97
12 (midi)	4,52	6,93	9,07	11,13	15,45	16,85	19,64	15,55	12,49	10,91	6,24	6,42
13	5,02	7,92	9,91	11,89	16,44	17,45	20,48	15,90	13,04	11,65	6,61	6,97
14	5,13	8,26	10,18	12,17	16,56	17,91	20,94	16,14	13,30	11,63	6,57	7,26
15	5,16	8,50	10,17	12,39	16,80	18,23	21,11	16,24	13,52	11,79	6,27	6,94
16	5,04	8,46	9,99	12,28	16,68	18,04	21,05	16,11	13,46	11,64	6,08	6,65
17	4,87	8,02	9,22	11,90	16,34	17,65	21,03	15,69	13,12	11,05	5,80	6,60
18	4,75	7,83	8,69	11,50	16,01	17,12	20,63	15,14	12,64	10,84	5,58	6,46
19	4,55	7,67	8,31	10,79	15,20	16,17	19,89	14,71	12,08	10,48	5,34	6,42
20	4,41	7,41	8,08	10,41	14,76	15,60	19,01	14,33	11,63	10,18	5,23	6,40
21	4,26	6,97	7,81	9,72	14,26	15,07	18,36	14,08	11,10	9,56	5,04	6,28
22	4,07	6,70	7,60	9,12	13,96	14,71	17,94	13,75	10,69	9,24	4,96	6,11
23	4,01	6,25	7,29	8,50	13,38	14,30	17,35	13,38	10,25	8,78	4,85	6,03
24 (minuit)	4,04	6,15	7,06	8,07	13,01	13,85	16,73	13,06	10,03	8,59	4,76	5,93
Moyennes (1)	4,09	6,47	7,75	9,34	14,01	15,05	17,91	13,99	10,90	9,45	5,27	5,95

(1) Les moyennes, de 4h à 19h inclus, sont les moyennes de 26 et 25 jours corrigées à l'aide des observations de la Terrasse et du Sommet.

Année 1912. **PARIS (Tour Eiffel).**

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 33m,5.

MOYENNES HORAIRES DE LA TENSION DE LA VAPEUR D'EAU (SOMMET).

(Altitude de l'hygromètre : 301m,8 au-dessus du sol.)

HEURES.	JANVIER (1).	FÉVRIER (2).	MARS (3).	AVRIL (4).	MAI (5).	JUIN (6).	JUILLET (7).	AOUT (8).	SEPTEMBRE (9).	OCTOBRE.	NOVEMBRE (10).	DÉCEMBRE (11).
0 (minuit)	5,36	5,57	5,86	4,98	7,05	8,18	9,52	8,88	7,05	6,95	5,53	5,74
1	5,30	5,47	15,95	4,95	7,22	8,03	9,55	8,87	7,10	6,91	5,54	5,78
2	5,26	5,52	5,92	4,97	7,17	8,30	9,67	8,96	7,19	6,88	5,51	5,80
3	5,30	5,56	5,98	4,93	7,13	8,41	9,80	8,92	7,25	6,88	5,55	5,79
4	5,26	5,58	5,97	4,90	7,24	8,35	9,78	8,84	7,31	6,88	5,53	5,82
5	5,21	5,49	5,86	4,94	7,20	8,30	9,97	8,91	7,23	6,92	5,47	5,70
6	5,19	5,47	5,92	5,00	7,28	8,20	10,07	9,03	7,33	6,88	5,40	5,71
7	5,21	5,47	5,88	5,04	7,32	8,26	10,26	8,96	7,38	7,01	5,39	5,69
8	5,15	5,52	5,91	5,19	7,52	8,38	10,16	8,95	7,36	6,95	5,42	5,73
9	5,24	5,59	5,80	5,21	7,42	8,49	10,45	8,88	7,63	6,92	5,43	5,78
10	5,40	5,74	5,83	5,07	7,27	8,40	10,26	8,75	7,43	7,02	5,56	5,87
11	5,45	5,73	5,78	4,91	7,12	8,24	10,23	8,71	7,29	7,08	5,59	6,02
12 (midi)	5,37	5,77	5,69	4,75	7,02	8,22	10,02	8,60	6,92	7,03	5,70	5,97
13	5,40	5,71	5,56	4,49	7,00	7,95	9,80	8,35	6,83	6,75	5,63	6,09
14	5,37	5,71	5,50	4,51	6,83	7,72	9,63	8,31	6,82	6,60	5,51	6,05
15	5,34	5,70	5,48	4,37	6,77	7,55	9,37	8,24	6,85	6,65	5,31	5,94
16	5,37	5,69	5,43	4,41	6,73	7,43	9,29	8,50	6,79	6,65	5,33	5,86
17	5,32	5,69	5,43	4,47	6,84	7,42	9,30	8,38	6,90	6,76	5,28	5,79
18	5,31	5,71	5,60	4,56	7,12	7,56	9,32	8,44	7,08	6,70	5,26	5,80
19	5,22	5,68	5,72	4,57	7,29	7,84	9,21	8,88	7,19	6,75	5,24	5,79
20	5,18	5,66	5,81	4,65	7,26	8,05	9,39	8,95	7,16	6,72	5,26	5,80
21	5,19	5,63	5,78	4,74	7,08	8,28	9,50	8,91	7,02	6,68	5,33	5,74
22	5,17	5,65	5,80	4,82	7,16	8,29	9,54	9,03	7,07	6,88	5,34	5,77
23	5,22	5,56	5,89	4,94	7,12	8,12	9,62	8,81	7,13	6,81	5,32	5,70
24 (minuit)	5,25	5,68	5,93	4,97	7,30	8,15	9,60	8,98	7,18	6,80	5,37	5,65
Moyennes	5,28	5,62	5,77	4,81	7,14	8,08	9,74	8,75	7,14	6,84	5,43	5,82

Année 1912. **PARIS (Tour Eiffel).**

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 33m,5.

MOYENNES HORAIRES DE L'HUMIDITÉ RELATIVE (SOMMET).

(Altitude de l'hygromètre : 301m,8 au-dessus du sol.)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	86,9	76,7	79,7	61,3	67,6	71,6	68,3	80,8	77,4	77,6	85,1	81,1
1	87,3	77,5	82,2	62,4	71,6	76,0	71,3	82,3	79,3	78,5	84,2	81,9
2	87,6	78,1	82,9	63,8	72,4	77,0	74,0	83,7	81,0	79,1	85,4	82,0
3	87,9	80,3	83,2	64,3	73,3	79,5	77,1	85,0	83,0	82,2	85,5	82,2
4	88,0	80,8	83,0	64,3	74,6	79,2	78,8	85,0	84,8	83,0	85,5	82,4
5	87,9	79,6	84,1	66,5	74,0	78,1	80,8	87,0	85,2	83,7	85,1	82,3
6	87,6	80,3	84,7	67,7	74,9	76,9	81,6	87,3	85,9	81,6	85,0	83,9
7	88,0	79,9	84,2	67,6	73,5	75,5	79,0	85,0	87,1	85,6	85,1	84,8
8	87,7	79,1	81,9	68,0	71,3	73,2	76,5	82,9	85,8	82,8	86,3	85,2
9	87,5	80,1	79,0	63,7	66,6	69,4	74,1	77,6	84,3	80,2	86,1	85,3
10	86,9	79,4	76,8	58,7	63,7	67,2	69,7	74,2	78,5	79,8	85,7	85,3
11	85,9	78,7	73,0	53,2	60,5	62,2	65,8	71,2	73,6	77,1	83,5	85,0
12 (midi)	84,6	76,2	69,1	49,2	58,0	59,8	62,3	68,3	68,0	73,5	83,8	84,9
13	84,2	74,2	65,1	45,3	55,1	56,9	57,7	65,4	64,7	68,3	81,9	84,8
14	83,5	72,1	62,6	43,7	53,2	54,0	56,5	64,2	63,6	66,2	81,2	83,4
15	83,6	71,0	62,3	42,5	51,4	52,4	54,3	63,0	62,9	66,5	79,6	82,8
16	84,5	70,4	62,4	42,6	51,4	52,2	54,4	63,9	63,2	66,7	80,2	82,0
17	84,6	70,6	64,3	43,9	52,9	54,3	54,5	66,7	65,1	69,9	80,5	81,5
18	84,1	71,6	69,2	46,1	56,6	56,2	56,2	68,8	68,0	70,2	80,8	81,6
19	84,0	70,7	72,7	48,2	59,5	61,4	58,3	73,9	70,9	72,1	80,8	81,8
20	84,5	70,5	74,8	50,2	61,1	65,2	61,3	75,8	71,5	72,5	81,6	82,2
21	85,0	72,6	75,2	53,2	61,4	68,7	63,8	77,0	72,2	73,9	82,8	81,6
22	85,5	73,0	76,4	55,7	64,2	70,5	64,8	79,2	74,4	76,8	83,6	81,1
23	86,1	74,6	78,5	59,9	65,8	71,4	67,3	79,3	76,3	77,5	84,4	80,6
24 (minuit)	86,7	77,4	80,5	61,4	69,0	72,6	69,0	82,4	77,9	78,0	85,2	80,8
Moyennes	86,0	75,8	75,3	55,9	64,0	67,1	67,0	76,3	75,3	76,1	83,5	82,9

(1) Les moyennes horaires du mois de janvier sont celles de 28 jours; une lacune existe les 12, 13 et 19. (2) Les moyennes horaires du mois de février sont celles de 23 jours; une lacune existe les 1, 2, 16, 17, 22 et 23. (3) Les moyennes horaires du mois de mars sont celles de 26 jours; une lacune existe les 1, 2, 15, 23 et 29. (4) Les moyennes horaires du mois d'avril sont celles de 27 jours; une lacune existe les 1, 2 et 3. (5) Les moyennes horaires du mois de mai sont celles de 25 jours; une lacune existe les 9, 10, 20, 21, 22 et 25. (6) Les moyennes horaires du mois de juin sont celles de 26 jours; une lacune existe les 5, 6, 7 et 15. (7) Les moyennes horaires du mois de juillet sont celles de 30 jours; une lacune existe le 22. (8) Les moyennes horaires du mois d'août sont celles de 26 jours; une lacune existe les 1, 2, 14, 15 et 31. (9) Les moyennes horaires du mois de septembre sont celles de 27 jours; une lacune existe les 13, 14, et 15. (10) Les moyennes horaires du mois de novembre sont celles de 28 jours; une lacune existe les 7 et 8. (11) Les moyennes horaires du mois de décembre sont celles de 29 jours une acune existe les 26 et 27.

Année 1912.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 33m,5.

MOYENNES HORAIRES DE LA VITESSE DU VENT (SOMMET) EN MÈTRES PAR SECONDE.
(Altitude des anémomètres : 305m au-dessus du sol.)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	8,14	11,39	10,93	8,35	6,79	8,74	6,92	10,27	9,84	10,03	7,53	11,11
1	8,01	10,88	10,44	8,32	6,40	8,88	7,03	10,42	9,57	10,14	7,64	10,77
2	7,88	11,13	10,57	8,20	6,80	9,51	6,44	10,01	9,74	10,23	7,71	10,85
3	8,37	10,60	10,38	8,21	6,76	9,12	6,43	9,87	9,63	9,68	7,92	10,82
4	8,21	11,00	10,55	8,03	6,75	8,46	5,92	9,71	9,54	9,61	7,61	10,61
5	8,20	10,81	10,23	7,96	6,84	8,42	5,84	9,32	9,86	9,79	7,66	10,31
6	8,07	10,62	10,04	8,31	6,15	7,73	5,64	9,15	9,88	9,55	7,58	10,08
7	8,32	10,48	9,72	7,56	5,50	7,30	4,76	8,42	9,86	9,11	7,61	9,65
8	8,19	10,28	9,60	6,44	4,58	6,66	3,69	7,56	8,30	8,75	6,99	9,95
9	8,14	9,63	9,36	6,20	4,56	6,73	3,77	7,25	7,09	8,04	6,58	10,07
10	7,95	9,40	8,54	6,27	4,68	6,94	4,22	7,59	6,51	6,98	6,29	9,81
11	7,65	8,98	9,09	6,92	5,19	7,51	4,70	7,86	7,31	6,86	6,74	9,82
12 (midi)	7,22	8,32	9,51	7,35	5,12	7,40	4,62	8,68	7,44	6,98	6,20	9,50
13	7,11	8,56	9,28	7,69	4,76	7,24	4,77	8,61	7,54	6,86	6,39	9,39
14	6,87	8,43	9,42	7,42	4,95	6,89	5,18	8,61	7,51	7,20	6,29	9,19
15	7,24	8,28	9,40	7,60	4,90	6,98	5,01	8,64	7,58	6,81	6,49	9,68
16	7,53	8,47	9,29	7,92	4,86	7,56	5,19	8,58	7,83	7,12	6,62	10,11
17	7,85	9,46	9,68	7,92	5,35	6,62	5,29	9,11	8,48	8,31	6,62	10,45
18	8,11	10,43	10,32	8,11	5,42	6,61	5,22	8,59	9,13	8,61	7,56	11,01
19	8,55	11,21	10,20	7,68	5,36	6,84	5,57	9,04	9,86	9,58	7,40	11,68
20	8,42	11,57	10,70	8,20	6,05	7,28	6,28	9,22	10,65	9,83	7,89	11,21
21	8,49	12,24	10,87	8,73	6,50	8,20	6,52	9,54	10,72	9,97	8,02	10,96
22	8,17	12,17	10,60	8,36	6,53	8,60	6,61	9,70	10,69	9,96	7,88	10,99
23	8,18	11,97	10,49	8,53	6,27	8,73	6,75	9,99	10,68	9,92	7,73	10,72
24 (minuit)	8,20	11,61	10,71	8,56	6,48	9,02	6,89	9,95	10,78	9,46	7,56	10,86
Moyennes	7,95	10,27	9,97	7,77	5,71	7,71	5,52	8,98	8,99	8,74	7,21	10,36

Année 1912.

PARIS (Tour Eiffel).

Longitude 0°3′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude du sol 33m,5.

FRÉQUENCE DES DIFFÉRENTES DIRECTIONS DU VENT (SOMMET).
(Altitude des anémomètres : 305m au-dessus du sol.)

DIRECTIONS.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 N	2	6	1	10	16	1	10	0	19	6	7	0
1	12	4	2	11	14	0	7	3	14	5	21	0
2 NNE	10	3	8	8	23	0	10	1	27	20	15	0
3	21	2	1	66	22	2	7	0	29	25	11	0
4 NE	29	7	5	112	52	2	1	0	30	35	9	0
5	14	2	0	30	16	0	10	0	33	14	11	0
6 ENE	2	1	0	40	12	6	24	0	57	17	6	0
7	7	1	0	32	12	4	16	0	55	46	10	0
8 E	47	24	3	19	15	4	8	0	35	11	0	0
9	19	11	0	15	5	5	26	1	42	19	7	0
10 ESE	18	14	0	22	26	5	30	1	24	15	12	1
11	27	3	1	12	15	5	21	1	0	10	2	9
12 SE	39	8	6	24	9	12	8	0	3	11	7	9
13	44	11	7	16	8	5	20	9	2	2	2	16
14 SSE	39	38	17	6	9	24	13	13	3	10	18	18
15	29	39	20	4	2	10	17	20	6	9	19	16
16 S	18	40	32	2	14	17	22	9	9	5	11	31
17	43	54	35	3	10	24	26	37	18	15	19	56
18 SSW	37	106	62	9	32	39	54	45	17	98	53	146
19	25	64	96	6	26	57	48	89	1	36	22	104
20 SW	19	68	92	9	49	73	40	68	3	57	43	67
21	29	54	69	9	44	65	31	108	12	61	30	75
22 WSW	52	40	68	14	40	62	33	110	16	75	44	81
23	37	29	40	22	33	63	31	77	25	21	41	38
24 W	35	18	33	25	49	51	21	28	28	15	21	13
25	24	14	32	31	17	51	32	34	31	5	24	15
26 WNW	19	3	37	27	31	46	30	22	39	13	55	11
27	10	3	19	17	19	23	29	16	35	13	32	2
28 NW	12	6	21	23	29	20	18	13	26	11	34	23
29	1	8	10	18	16	11	17	12	29	4	9	2
30 NNW	3	3	8	37	17	8	17	3	23	23	31	2
31	1	7	6	23	12	6	17	5	26	16	36	1
Calmes	20	5	13	18	50	19	50	19	3	21	58	8
Total	744	696	744	720	744	720	744	744	720	744	720	744

Année 1912.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°53′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

MOYENNES HORAIRES DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE.
(700 +).

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	58,35	52,16	56,79	62,07	59,65	57,69	57,64	56,52	62,20	58.38	61,46	62,03
1.....	58,26	52,28	56,73	62,02	59,50	57,56	57,54	56,27	62,08	58,32	61,34	61,90
2.....	58,20	52,14	56,65	61,89	59,35	57,39	57,44	56,14	61,96	58,19	61,28	61,95
3.....	58,11	52,06	56,44	61,80	59,25	57,24	57,37	56,01	61,85	58,11	61,19	61,88
4.....	57,96	51,99	56,24	61,75	59,20	57,15	57,32	55,93	61,74	58,19	61,15	61,73
5.....	57,73	51,92	56,23	61,77	59,23	57,21	57,35	55,92	61,83	58,23	61,17	61,59
6.....	57,62	51,90	56,21	61,96	59,28	57,26	57,36	56,11	61,90	58,32	61,24	61,62
7.....	57,64	51,92	56,24	62,13	59,30	57,32	57,41	56,23	62,01	58,54	61,45	61,74
8.....	57,79	52,10	56,33	62,20	59,30	57,35	57,47	56,41	62,15	58,79	61,72	62,19
9.....	57,92	52,19	56,51	62,30	59,27	57,40	57,43	56,55	62,24	58,97	61,84	62,19
10.....	57,97	52,30	56,51	62,34	59,25	57,41	57,40	56,61	62,22	59,03	61,88	62,43
11.....	57,96	52,38	56,40	62,30	59,29	57,41	57,40	56,58	62,08	58,98	61,78	62,33
12 (midi).....	57,64	52,31	56,28	62,10	59,15	57,31	57,31	56,54	61,88	58,78	61,44	62,02
13.....	57,34	52,11	56,02	61,99	58,93	57,29	57,20	56,46	61,69	58,57	61,17	61,79
14.....	57,21	51,90	55,83	61,81	58,83	57,19	57,16	56,40	61,48	58,39	60,98	61,65
15.....	57,25	51,88	55,75	61,62	58,61	57,13	57,01	56,37	61,26	58,25	60,97	61,70
16.....	57,30	51,85	55,71	61,55	57,82	57,11	56,87	56,24	61,09	58,20	60,93	61,80
17.....	57,35	51,92	55,77	61,56	57,79	57,12	56,85	56,31	61,10	58,37	60,99	61,95
18.....	57,60	52,08	55,90	61,72	58,39	57,22	56,83	56,37	61,18	58,62	61,13	62,12
19.....	57,79	52,15	56,01	61,96	58,56	57,37	57,07	56,47	61,38	58,76	61,16	62,24
20.....	57,89	52,17	56,15	62,32	58,76	57,55	57,16	56,77	61,53	58,89	61,17	62,35
21.....	58,05	52,26	56,29	62,58	59,09	57,92	57,38	56,84	61,62	59,00	61,22	62,38
22.....	58,00	52,24	56,29	62,63	59,23	58,01	57,46	56,96	61,66	59,02	61,20	62,34
23.....	57,99	52,27	56,33	62,69	59,36	58,04	57,49	56,94	61,66	58,95	61,20	62,40
24 (minuit).....	57,96	52,29	56,29	62,70	59,22	57,90	57,43	56,89	61,62	58,89	61,16	62,31
Moyennes.....	57,78	52,11	56,22	62,06	59,01	57,41	57,28	56,42	61,73	58,59	61,29	62,02

Année 1912.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°53′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4.

MOYENNES HORAIRES DE LA VITESSE DU VENT (EN MÈTRES PAR SECONDE).

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	2,3	4,2	3,6	1,7	1,7	2,1	1,7	2,2	2,4	2,3	2,1	2,9
1.....	2,3	4,0	3,6	1,7	1,7	2,0	1,6	2,2	2,5	2,3	2,2	2,5
2.....	2,3	4,1	3,4	1,5	1,7	1,9	1,7	2,3	2,5	2,2	1,9	2,2
3.....	2,3	3,9	3,5	1,5	1,7	2,1	1,7	2,0	2,5	2,0	1,8	2,3
4.....	2,3	3,4	3,6	1,6	1,6	1,9	1,6	2,0	2,5	2,2	1,7	2,4
5.....	2,4	3,6	3,5	1,6	1,5	1,8	1,7	2,2	2,5	2,2	1,3	2,4
6.....	2,4	3,8	3,5	2,4	1,4	1,8	1,7	2,2	2,4	2,2	1,3	2,7
7.....	2,6	4,0	3,6	1,8	1,8	2,3	2,0	2,4	2,5	2,3	1,3	2,8
8.....	2,3	3,9	3,6	2,5	2,1	3,0	2,1	3,3	3,0	2,2	1,6	2,9
9.....	2,5	4,2	4,4	3,0	2,6	3,2	2,5	3,8	3,4	2,5	1,6	3,1
10.....	2,6	4,4	4,3	3,0	2,6	3,4	2,5	3,7	3,5	2,9	1,5	2,6
11.....	3,2	5,0	4,9	4,0	3,1	3,9	2,9	3,6	4,1	3,4	2,0	3,2
12 (midi).....	3,4	5,3	5,6	4,6	3,2	4,2	3,2	4,8	4,6	3,8	2,5	3,4
13.....	3,6	5,8	5,8	4,9	3,4	4,5	3,5	4,8	4,7	3,8	2,8	3,6
14.....	3,3	5,4	5,8	5,0	3,4	4,7	3,3	4,7	4,4	4,0	3,0	3,9
15.....	3,1	5,5	6,0	5,0	3,4	4,9	3,1	4,7	4,3	3,6	2,9	3,8
16.....	3,1	5,3	6,0	4,6	3,1	4,5	3,0	4,4	4,1	3,4	2,3	3,0
17.....	2,8	4,6	5,5	4,2	3,1	4,3	2,8	4,0	3,9	2,9	2,4	3,1
18.....	2,7	4,3	4,7	3,3	3,0	4,0	2,6	3,5	3,7	2,3	2,4	2,9
19.....	2,8	4,4	4,6	2,3	2,4	3,4	2,1	2,7	3,0	2,1	2,5	2,5
20.....	2,7	4,2	4,2	2,2	2,4	2,5	1,9	2,5	3,1	2,3	2,4	2,6
21.....	2,4	4,0	4,0	1,8	2,2	2,2	1,9	2,3	3,3	2,1	2,3	2,5
22.....	2,4	4,3	4,0	1,8	1,8	2,2	1,9	2,2	3,3	2,1	2,4	2,6
23.....	2,4	4,0	3,5	1,8	1,7	2,2	1,9	2,1	3,0	1,9	2,3	2,5
24 (minuit).....	2,3	4,3	3,6	1,6	1,7	2,1	1,8	2,1	2,7	2,1	2,2	2,7
Moyennes.....	2,7	4,4	4,4	2,8	2,4	3,0	2,3	3,1	3,3	2,6	2,1	2,8

Année 1912.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°53′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE
0 (minuit).....	5,80	6,85	7,53	8,15	11,81	12,29	14,55	12,79	10,56	8,84	6,24	6,82
1.....	5,68	6,71	7,22	7,65	11,38	12,05	14,34	12,66	9,97	8,51	6,15	6,68
2.....	5,55	6,58	7,04	7,23	10,92	11,67	14,11	12,44	9,67	8,31	6,00	6,59
3.....	5,49	6,46	6,83	6,89	10,59	11,48	14,01	12,23	9,43	8,05	5,91	6,40
4.....	5,39	6,33	6,76	6,70	10,27	11,19	13,77	12,17	9,17	7,77	5,85	6,47
5.....	5,31	6,22	6,62	6,28	10,20	11,45	13,85	12,24	8,91	7,60	5,85	6,37
6.....	5,15	6,08	6,69	6,45	11,24	12,90	14,55	12,65	8,86	7,37	5,76	6,38
7	5,06	6,01	7,00	7,82	13,05	14,46	15,87	13,49	9,61	7,51	5,75	6,32
8.....	5,09	6,36	8,03	9,59	14,53	15,69	17,04	14,77	10,88	8,61	5,98	6,41
9.....	5,39	7,10	9,20	10,99	15,80	16,66	18,05	15,72	12,43	10,55	6,90	6,80
10.....	6,19	8,24	10,32	12,32	16,68	17,39	18,68	16,57	13,88	12,26	8,00	7,77
11.....	6,96	9,19	10,91	13,43	17,73	17,91	19,45	17,23	15,13	13,68	9,05	9,03
12 (midi).....	7,70	9,84	11,43	14,19	17,95	18,26	19,95	17,48	16,03	14,57	9,67	9,86
13.....	7,95	10,23	12,03	14,67	18,56	18,52	20,51	17,67	16,69	14,95	9,94	10,37
14.....	8,08	10,58	12.24	14,89	19,04	18,74	20,56	17,91	16,69	15,00	10,10	10,57
15.....	8,06	10,42	12,00	14,91	18,70	18,83	20,46	17,58	16,68	14,58	9,84	10,31
16.....	7,73	10,01	11,88	15,02	18,97	18,31	20,40	17,40	16,51	13,89	9,22	9,69
17.....	7,33	9,38	11,15	14,49	18,57	18,22	20,08	16,82	16,00	12,68	8,29	8,87
18.....	6,90	8,68	10,32	13,12	17,53	17,50	19,19	15,79	14,63	11,45	7,68	8,32
19.....	6,61	8,27	9,42	11,79	16,25	16,42	17,89	14,87	13,40	10,66	7,21	7,97
20.....	6,28	7,98	8,88	10,77	14,68	14,87	16,92	14,15	12,72	10,08	6,91	7,69
21.....	6,02	7,69	8,43	9,87	13,64	13,81	16,18	13,64	12,07	9,52	6,63	7,40
22.....	5,75	7,41	8,03	9,22	12,79	13,20	15,61	13,28	11,58	9,12	6,34	7,13
23.....	5,67	7,33	7,66	8,73	12,41	12,78	15,13	13,00	11,19	8,80	6,21	6,94
24 (minuit).....	5,49	7,19	7,45	8,13	11,96	12,40	14,65	12,64	10,67	8,62	6,09	6,75
Moyennes.....	6,29	7,92	9,06	10,63	14,72	15,19	17,13	14,77	12,61	10,60	7,31	7,80

Année 1912.

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°53′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4.

MOYENNES HORAIRES DE L'HUMIDITÉ RELATIVE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	92,9	89,2	89,7	86,4	89,2	94,3	94,6	95,2	89,2	90,9	93,5	93,1
1.....	93,1	89,1	90,3	86,9	90,8	95,0	95,1	95,6	91,2	91,5	93,9	93,1
2.....	93,0	88,2	91,2	88,2	91,7	95,7	95,5	95,6	91,9	92,5	94,2	93,3
3.....	93,1	88,2	92,3	89,7	91,7	95,9	95,7	95,7	92,9	93,0	93,3	94,0
4.....	93,1	88,3	92,0	90,4	92,5	96,1	95,9	95,4	93,3	93,2	93,1	93,6
5.....	93,2	88,9	93,5	90,8	92,4	95,4	96,0	95,9	94,0	92,8	93,1	94,1
6.....	93,2	89,7	93,6	91,1	90,5	92,6	94,5	95,1	94,5	93,0	92,9	93,8
7.....	92,9	90,2	92,3	87,4	84,1	86,0	90,2	92,3	93,4	93,3	91,9	94,0
8.....	92,9	88,7	89,4	79,4	77,2	79,5	85,2	86,5	88,6	91,3	91,2	93,6
9.....	91,6	86,5	84,3	70,8	69,9	72,5	79,5	79,9	80,5	85,1	88,3	92,6
10.....	89,9	82,9	79,3	64,9	64,7	68,8	74,7	73,4	73,4	76,6	83,0	89,7
11.....	87,1	79,2	76,8	58,4	61,9	67,7	72,5	70,7	68,8	69,9	77,9	84,5
12 (midi).....	84,0	76,2	73,2	54,5	59,9	65,9	72,2	69,4	63,9	66,8	73,6	80,0
13.....	83,5	74,1	67,7	52,1	57,5	65,8	69,0	68,0	61,5	62,6	69,8	78,2
14.....	82,3	72,6	67,5	50,7	55,9	65,8	69,8	68,6	62,9	63,1	68,8	78,6
15.....	82,9	72,6	67,1	50,0	56,6	64,4	70,2	70,1	63,7	65,6	70,7	79,9
16.....	84,3	73,8	69,1	49,2	57,4	64,6	70,2	70,8	63,7	69,2	74,2	84,4
17.....	86,8	79,3	72,2	51,3	58,3	67,2	71,6	73,4	65,7	75,0	79,8	87,7
18.....	89,5	83,1	78,3	58,4	63,2	68,8	75,4	78,9	73,1	82,0	84,1	90,0
19.....	90,3	86,0	82,8	64,7	69,3	74,7	80,7	85,2	80,2	85,1	87,2	91,6
20.....	90,0	87,7	86,2	71,5	77,2	83,9	85,2	89,6	82,9	87,3	89,4	91,5
21.....	91,1	87,9	88,0	78,3	83,2	89,5	90,1	92,1	84,2	88,7	89,8	92,5
22.....	92,6	87,8	89,0	81,8	86,5	92,5	91,8	94,3	86,4	89,6	91,9	92,9
23.....	92,8	88,0	89,7	83,7	88,9	93,3	93,5	94,7	87,6	91,6	92,1	94,1
24 (minuit).....	92,9	89,2	89,6	86,2	89,6	94,3	94,6	95,2	89,1	91,1	92,3	94,4
Moyennes.....	89,8	84,1	83,1	72,1	75,5	80,7	83,7	84,4	80,3	82,9	85,7	89,7

Année 1912.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 399m. Cg = — 0mm,01

MOYENNES HORAIRES DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE.
(700 +)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	26,64	22,94	26,50	28,47	27,79	26,95	26,67	26,40	29,86	27,18	28,74	31,58
1.....	26,60	22,95	26,39	28,33	27,65	26,79	26,62	26,20	29,72	27,10	28,55	31,53
2.....	26,64	22,82	26,28	28,26	27,59	26,63	26,53	26,05	29,57	26,77	28,42	31,55
3.....	26,72	22,66	26,13	28,12	27,54	26,58	26,42	25,91	29,51	26,88	28,23	31,42
4.....	26,48	22,58	26,05	28,05	27,51	26,56	26,48	25,96	29,38	26,93	28,15	31,35
5.....	26,31	22,62	26,00	28,12	27,64	26,61	26,49	26,05	29,42	27,08	28,13	31,29
6.....	26,31	22,61	26,10	28,34	27,77	26,74	26,65	26,18	29,51	27,25	28,16	31,34
7.....	26,44	22,79	26,27	28,48	27,80	26,82	26,73	26,43	29,64	27,49	28,40	31,43
8.....	26,62	23,00	26,29	28,44	27,73	26,79	26,78	26,50	29,76	27,65	28,64	31,66
9.....	26,79	23,02	26,39	28,58	27,76	26,77	26,74	26,56	29,82	27,80	28,86	31,92
10.....	26,76	23,05	26,32	28,53	27,70	26,61	26,65	26,48	29,79	27,78	28,95	32,11
11.....	26,53	23,07	26,17	28,34	27,54	26,53	26,53	26,39	29,65	27,66	28,72	31,90
12 (midi).....	26,17	22,79	26,00	28,20	27,33	26,52	26,39	26,24	29,50	27,34	28,46	31,59
13.....	25,85	22,42	25,66	27,98	27,28	26,34	26,13	26,21	29,29	27,06	28,17	31,39
14.....	25,71	22,20	25,29	27,73	26,90	26,14	25,98	26,09	29,15	26,98	27,99	31,19
15.....	25,72	22,17	25,18	27,56	26,66	26,12	25,82	25,96	29,05	26,91	28,03	31,32
16.....	25,72	22,20	25,06	27,47	26,62	26,00	25,68	25,96	28,99	26,92	28,12	31,43
17.....	25,75	22,23	25,16	27,56	26,69	26,04	25,63	26,02	29,03	27,12	28,30	31,58
18.....	25,88	22,41	25,45	27,77	26,88	26,18	25,71	26,17	29,20	27,34	28,46	31,75
19.....	26,04	22,62	25,74	28,01	27,13	26,27	25,85	26,36	29,43	27,44	28,54	31,88
20.....	26,09	22,79	25,90	28,46	27,46	26,64	26,16	26,61	29,55	27,51	28,60	31,97
21.....	26,20	22,89	26,07	28,68	27,59	27,00	26,52	26,75	29,62	27,58	28,61	32,08
22.....	26,29	23,01	26,08	28,84	27,65	27,10	26,61	26,75	29,63	27,59	28,56	32,13
23.....	26,30	23,05	26,02	28,87	27,68	27,10	26,66	26,70	29,58	27,50	28,49	32,15
24 (minuit).....	26,28	23,14	25,98	28,86	27,60	27,13	26,55	26,67	29,51	27,39	28,38	32,08
Moyennes.....	26,27	22,71	25,93	28,22	27,41	26,58	26,35	26,29	29,48	27,29	28,42	31,66

Année 1912.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m. Cg = + 0mm,14

MOYENNES HORAIRES DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE.
(600 +)

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	37,54	34,91	38,10	39,93	41,29	40,89	41,66	40,24	42,46	39,82	39,36	42,55
1.....	37,51	34,92	38,02	39,75	41,11	40,74	41,49	40,07	42,36	39,77	39,23	42,44
2.....	37,52	34,81	37,89	39,63	40,95	40,60	41,34	39,98	42,18	39,60	39,09	42,49
3.....	37,49	34,65	37,74	39,51	40,75	40,44	41,29	39,83	42,02	39,54	38,82	42,45
4.....	37,24	34,67	37,69	39,44	40,79	40,38	41,24	39,69	41,90	39,58	38,76	42,32
5.....	37,02	34,72	37,61	39,43	40,87	40,38	41,26	39,59	41,86	39,64	38,69	42,29
6.....	37,01	34,71	37,57	39,49	40,97	40,43	41,25	39,74	41,85	39,66	38,58	42,34
7.....	37,11	34,84	37,75	39,57	41,03	40,62	41,43	39,96	41,98	39,86	38,78	42,38
8.....	37,26	35,01	37,91	39,72	41,14	40,69	41,59	40,13	42,20	40,09	39,12	42,45
9.....	37,36	35,16	37,99	39,84	41,28	40,77	41,67	40,24	42,31	40,26	39,30	42,76
10.....	37,46	35,24	38,16	40,07	41,44	40,94	41,81	40,46	42,51	40,43	39,50	42,97
11.....	37,28	35,37	38,19	40,09	41,51	41,03	41,90	40,50	42,60	40,36	39,29	42,95
12 (midi).....	37,11	35,16	38,11	40,04	41,49	41,00	41,85	40,50	42,58	40,27	39,05	42,74
13.....	36,94	35,16	37,98	40,04	41,48	41,01	41,83	40,59	42,62	40,18	39,04	42,55
14.....	36,84	35,04	37,86	39,91	41,45	41,03	41,75	40,62	42,57	40,09	38,97	42,53
15.....	36,82	35,02	37,71	39,78	41,29	40,97	41,64	40,53	42,47	40,02	38,92	42,58
16.....	36,85	35,01	37,60	39,78	41,26	40,95	41,53	40,50	42,48	40,03	38,89	42,66
17.....	36,90	34,94	37,59	39,80	41,14	40,87	41,49	40,49	42,42	40,07	39,05	42,82
18.....	36,99	34,97	37,58	39,86	41,16	40,79	41,43	40,52	42,39	40,19	39,17	42,96
19.....	37,09	35,01	37,77	40,02	41,23	40,90	41,63	40,60	42,46	40,18	39,26	43,12
20.....	37,14	35,01	37,81	40,14	41,33	41,04	41,64	40,64	42,49	40,18	39,23	43,12
21.....	37,23	35,12	37,81	40,33	41,51	41,20	41,75	40,66	42,44	40,19	39,17	43,11
22.....	37,23	35,24	37,75	40,38	41,46	41,19	41,82	40,62	42,44	40,16	39,13	43,19
23.....	37,29	35,26	37,73	40,33	41,36	41,12	41,71	40,50	42,32	40,07	39,07	43,16
24 (minuit).....	37,25	35,20	37,62	40,23	41,19	41,07	41,60	40,41	42,17	39,95	38,98	43,08
Moyennes.....	37,17	35,00	37,82	39,88	41,22	40,84	41,58	40,30	42,32	40,01	39,05	42,72

Année 1912.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 399m.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	3,75	5,81	7,01	6,52	11,62	13,26	15,63	13,22	8,33	8,53	2,84	3,40
1.....	3,50	5,61	6,78	5,89	11,05	12,78	15,12	12,89	7,89	8,29	2,68	2,93
2.....	3,34	5,47	6,57	5,52	10,79	12,38	14,75	12,46	7,68	7,92	2,63	2,84
3.....	2,96	5,44	6,09	4,99	10,30	12,09	14,23	12,29	7,41	7,75	2,53	2,96
4.....	2,78	5,25	5,94	4,78	9,89	11,61	13,92	12,10	7,30	7,42	2,36	2,74
5.....	2,71	5,03	5,67	4,43	9,93	12,01	13,90	11,88	7,07	7,15	2,28	2,30
6.....	2,45	4,74	5,40	4,83	11,78	13,49	15,04	12,41	7,46	6,89	2,26	2,59
7.....	2,33	4,76	6,15	6,02	13,49	15,18	16,65	13,75	8,64	7,48	2,20	2,63
8.....	2,45	5,51	7,74	7,52	15,10	16,44	18,24	15,04	10,21	8,89	3,16	2,97
9.....	3,28	6,83	9,02	8,92	16,31	17,78	19,61	16,43	11,81	10,60	4,17	4,60
10.....	4,55	8,27	10,57	10,23	17,50	18,93	21,13	17,21	12,96	12,11	4,85	5,91
11.....	5,90	9,57	11,64	10,73	18,35	19,77	22,46	18,42	14,02	13,38	5,63	7,77
12 (midi).....	6,43	10,26	12,27	11,21	19,17	20,15	22,93	19,27	14,92	14,20	6,24	9,01
13.....	6,68	11,04	12,65	11,61	19,62	20,78	23,54	19,93	15,40	14,77	6,58	9,31
14.....	6,82	10,94	12,94	11,96	20,03	20,89	23,71	20,33	15,72	14,59	6,18	9,21
15.....	6,72	10,84	12,42	11,74	19,91	20,63	23,26	20,09	15,58	14,21	6,01	8,78
16.....	5,83	10,07	12,05	11,28	19,27	20,37	23,02	19,34	14,94	13,21	5,10	7,08
17.....	5,08	8,94	11,20	10,60	18,09	19,82	22,04	18,46	13,86	11,75	4,16	5,74
18.....	4,76	8,08	10,13	10,03	17,15	19,09	21,13	17,26	12,32	10,62	3,76	5,30
19.....	4,40	7,45	9,25	8,98	15,41	17,42	19,41	15,44	11,40	10,09	3,39	4,60
20.....	4,28	7,14	8,81	8,24	14,39	16,08	18,15	14,38	10,66	9,80	3,09	4,47
21.....	4,11	6,75	8,34	7,64	13,66	15,10	17,43	13,84	10,05	9,55	3,15	4,33
22.....	3,80	6,49	8,30	7,20	12,82	14,45	16,76	13,76	9,20	8,96	2,91	3,74
23.....	3,62	6,52	7,62	6,79	12,26	14,06	16,10	13,24	8,70	8,57	3,00	3,29
24 (minuit).....	3,50	6,19	7,01	6,50	11,73	13,37	15,80	12,85	8,63	8,25	2,75	3,33
Moyennes.....	4,27	7,37	8,94	8,24	14,91	16,44	18,68	15,55	10,99	10,27	3,80	4,92

Année 1912.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	— 0,47	0,41	0,45	— 0,46	6,11	7,01	9,69	7,10	4,01	3,58	— 2,26	0,47
1.....	— 0,46	0,32	0,27	— 0,53	5,88	6,98	9,43	7,10	3,79	3,56	— 2,09	0,61
2.....	— 0,51	0,52	0,13	— 0,56	5,93	6,73	9,22	6,93	3,57	3,49	— 2,13	0,59
3.....	— 0,67	0,58	0,05	— 0,65	5,71	6,57	9,09	6,72	3,42	3,47	— 2,06	0,70
4.....	— 0,54	0,44	0,00	— 0,78	5,60	6,41	9,06	6,47	3,28	3,43	— 2,07	0,94
5.....	— 0,69	0,56	— 0,05	— 0,98	5,66	6,43	9,06	6,25	3,17	3,20	— 2,08	0,75
6.....	— 1,12	0,65	0,06	— 0,86	5,91	6,73	9,22	6,11	3,11	3,12	— 2,09	0,70
7.....	— 1,36	0,72	0,21	— 0,44	6,33	7,29	9,52	6,44	3,58	3,28	— 2,23	0,57
8.....	— 1,16	1,05	0,68	0,15	7,07	7,78	10,13	6,73	4,26	3,80	— 2,17	0,75
9.....	— 0,81	1,41	0,96	0,53	7,70	8,40	10,78	7,40	4,92	4,09	— 2,03	0,99
10.....	— 0,48	1,67	1,65	0,96	8,21	8,84	11,72	7,82	5,50	4,51	— 1,82	1,35
11.....	— 0,19	2,11	2,09	1,18	8,69	9,37	12,23	8,43	6,07	5,22	— 1,55	1,70
12 (midi).....	— 0,03	2,58	2,71	1,54	9,16	9,83	12,76	9,20	6,30	5,56	— 1,34	1,86
13.....	— 0,09	2,80	2,73	1,75	9,48	10,32	13,02	9,64	6,48	5,57	— 1,20	1,97
14.....	— 0,05	2,85	2,77	1,91	9,66	10,22	13,02	9,96	6,32	5,59	— 1,26	1,80
15.....	— 0,01	2,77	2,52	1,79	9,59	10,20	12,96	9,84	6,14	5,34	— 1,42	1,30
16.....	— 0,25	2,09	2,25	1,41	9,14	10,01	12,74	9,28	5,77	4,75	— 1,72	0,97
17.....	— 0,46	1,65	1,82	1,25	8,48	9,42	12,34	8,79	5,14	4,20	— 1,99	0,71
18.....	— 0,54	1,37	1,29	0,93	7,74	8,94	11,73	8,04	4,57	3,90	— 1,91	0,85
19.....	— 0,44	1,12	1,05	0,65	7,17	8,46	11,04	7,55	4,41	3,66	— 2,10	0,85
20.....	— 0,35	1,03	0,88	0,42	6,88	7,95	10,71	7,28	4,16	3,54	— 2,14	0,73
21.....	— 0,45	0,99	0,53	0,27	6,77	7,56	10,45	7,10	4,04	3,54	— 2,03	0,72
22.....	— 0,51	0,98	0,52	0,05	6,66	7,37	10,15	7,07	3,98	3,37	— 2,10	0,61
23.....	— 0,58	1,00	0,37	— 0,13	6,59	7,29	10,04	6,94	4,03	3,36	— 2,13	0,64
24 (minuit).....	— 0,67	0,86	0,27	— 0,34	6,36	6,99	9,86	6,86	4,19	3,32	— 2,18	0,74
Moyennes.....	— 0,51	1,33	1,08	0,39	7,34	8,17	10,84	7,67	4,59	4,04	— 1,91	0,97

Année 1912.

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 399m.

MOYENNES HORAIRES DE L'HUMIDITE RELATIVE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	85,3	73,7	71,7	71,7	71,9	77,2	77,6	76,1	87,3	77,9	77,7	79,1
1.....	86,0	73,6	72,9	74,0	73,8	79,4	78,3	78,9	87,4	78,2	79,7	80,5
2.....	85,6	73,6	73,8	75,3	74,4	80,5	80,7	79,1	87,3	79,7	79,7	80,4
3.....	86,5	72,8	76,0	75,8	75,6	82,2	82,5	81,0	88,5	79,5	78,9	79,3
4.....	85,9	73,8	77,4	77,1	76,4	82,9	83,9	82,2	88,6	80,0	78,9	80,8
5.....	85,5	75,9	77,9	79,0	77,5	83,3	84,8	81,9	88,9	81,2	80,6	82,2
6.....	86,9	76,8	77,8	78,7	72,5	78,6	82,8	80,7	88,3	82,8	82,9	81,7
7.....	87,4	76,2	74,5	75,7	66,9	71,4	75,6	75,0	86,4	81,4	82,7	80,8
8.....	87,0	75,7	71,9	69,3	60,5	65,5	69,5	68,9	79,3	77,4	81,1	79,9
9.....	83,4	72,8	66,4	63,4	57,1	61,7	63,1	64,2	72,0	70,4	78,4	74,7
10.....	78,6	66,8	60,5	56,7	52,8	55,6	56,9	60,2	67,6	64,3	75,3	70,2
11.....	75,4	62,5	54,4	54,5	48,5	51,1	51,3	56,3	62,9	59,0	71,2	64,9
12 (midi).....	73,8	59,3	53,0	52,4	46,1	51,4	49,1	51,7	60,4	56,5	67,5	60,5
13.....	71,6	56,7	50,2	51,3	43,9	49,3	47,3	47,7	58,2	54,4	64,8	57,9
14.....	71,1	56,0	49,5	51,7	43,9	49,3	46,6	47,0	56,7	54,9	64,6	56,9
15.....	71,5	57,2	52,2	52,4	44,0	49,7	48,5	47,8	57,3	56,7	67,5	60,7
16.....	73,3	58,7	51,8	54,1	45,8	49,5	48,8	50,5	58,7	59,1	70,1	65,3
17.....	77,8	62,4	53,0	57,1	49,6	50,9	51,6	54,8	60,3	65,4	73,3	70,4
18.....	79,1	65,9	58,4	58,7	53,9	54,3	57,0	60,8	70,7	72,6	76,5	72,5
19.....	80,6	69,4	63,4	62,6	59,2	60,1	61,9	69,2	75,9	74,1	77,6	75,4
20.....	81,9	71,0	65,7	65,4	64,0	66,4	68,3	73,2	77,9	74,8	78,9	75,4
21.....	83,7	71,6	67,6	67,4	66,6	66,6	71,3	76,3	80,9	75,5	77,8	75,6
22.....	83,7	72,7	69,4	68,3	69,9	71,6	73,5	74,0	83,3	76,9	76,9	77,2
23.....	84,5	72,8	70,9	69,2	71,1	72,9	75,5	76,4	85,3	77,9	75,1	78,5
24 (minuit).....	85,0	74,1	71,2	70,9	73,1	76,7	77,4	76,8	86,1	78,7	77,4	78,6
Moyennes.....	81,1	68,7	65,0	65,1	61,1	65,1	66,1	67,3	75,4	71,3	75,7	73,4

Année 1912.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m.

MOYENNES HORAIRES DE L'HUMIDITÉ RELATIVE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit).....	81,1	85,1	94,1	90,8	83,0	89,6	87,6	88,8	91,8	85,8	87,4	76,1
1.....	80,4	82,1	93,5	89,4	84,5	91,0	88,5	86,8	91,8	85,1	88,1	77,2
2.....	80,9	82,6	95,6	86,5	83,7	87,1	90,6	87,0	89,3	85,2	86,7	77,3
3.....	81,6	84,0	95,6	87,0	82,9	86,4	89,1	87,2	90,8	82,9	86,3	76,7
4.....	81,4	84,5	89,5	85,3	80,1	84,6	86,0	90,9	93,7	83,4	88,4	76,4
5.....	83,8	83,0	89,6	86,8	79,5	87,3	85,3	93,0	92,9	85,8	88,2	74,5
6.....	85,5	84,3	88,0	85,2	78,9	87,2	85,5	93,7	93,1	86,5	88,3	77,5
7.....	86,1	83,5	86,6	85,0	79,6	86,6	84,5	92,3	87,1	86,6	88,5	78,9
8.....	86,3	83,5	85,0	85,3	78,1	86,7	84,1	94,4	88,0	85,5	88,5	77,6
9.....	84,7	82,9	85,6	84,5	77,9	85,8	84,3	92,8	84,0	83,8	88,2	78,4
10.....	83,6	81,7	83,9	83,8	77,5	84,8	83,4	92,5	83,2	84,7	87,0	79,7
11.....	83,1	81,1	83,8	86,0	74,3	82,8	80,0	89,4	81,7	84,6	86,5	78,0
12 (midi).....	83,8	80,0	84,0	85,3	72,5	81,0	80,2	85,8	80,0	82,8	84,8	79,1
13.....	83,5	79,6	84,4	84,5	69,6	77,5	77,2	82,6	80,3	83,5	83,9	78,2
14.....	83,6	81,9	82,9	84,6	70,6	77,7	76,5	80,5	82,6	84,1	83,6	80,1
15.....	85,4	82,4	85,5	84,7	71,3	78,6	76,1	82,3	83,8	86,0	83,0	79,6
16.....	85,1	85,5	86,7	86,7	73,1	80,0	77,6	82,0	87,6	88,3	84,0	80,2
17.....	84,9	86,2	88,0	89,■	76,2	83,5	78,0	85,5	93,0	91,5	85,3	78,0
18.....	85,3	86,9	91,2	88,7	79,7	86,2	82,8	91,9	93,4	90,6	82,7	75,0
19.....	84,4	87,0	94,2	89,6	80,5	88,4	86,9	95,1	95,1	92,9	82,0	74,3
20.....	82,5	86,5	94,1	89,7	82,0	89,0	88,0	95,0	96,7	92,6	82,2	76,8
21.....	83,7	85,9	93,4	89,5	81,1	90,5	87,7	94,5	92,1	92,6	83,7	78,7
22.....	79,7	80,6	94,1	87,8	82,4	91,0	87,9	90,9	93,6	89,8	85,2	78,4
23.....	80,4	83,9	93,5	89,3	82,8	88,9	87,6	91,1	93,0	86,5	86,7	77,5
24 (minuit).....	81,1	85,1	94,1	90,8	83,0	89,6	87,6	88,8	91,1	86,4	87,4	74,4
Moyennes.....	83,7	83,5	89,4	86,9	78,4	85,5	84,0	89,4	89,1	86,7	85,8	77,6

Année 1912.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65. Cg = — 0mm,16

MOYENNES HORAIRES DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE.
(700 +).

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	59,51	56,68	60,78	60,13	60,86	59,26	58,86	59,42	61,43	60,13	61,75	65,32
1	59,37	56,68	60,66	59,87	60,63	59,05	58,70	59,18	61,34	60,08	61,49	65,18
2	59,46	56,63	60,50	59,76	60,46	58,96	58,66	59,00	61,14	59,89	61,46	65,25
3	59,36	56,49	60,21	59,66	60,23	58,92	58,59	58,92	61,02	59,82	61,25	65,16
4	59,13	56,44	60,33	59,62	60,18	59,00	58,64	58,96	60,98	59,92	61,15	65,08
5	59,02	56,38	60,33	59,74	60,32	59,11	58,71	59,16	61,07	59,97	61,11	65,04
6	59,15	56,43	60,36	59,92	60,51	59,23	58,95	59,36	61,26	60,08	61,25	65,20
7	59,28	56,67	60,55	60,11	60,58	59,38	59,06	59,46	61,36	60,23	61,40	65,32
8	59,48	56,97	60,79	60,25	60,65	59,44	59,12	59,63	61,50	60,50	61,60	65,60
9	59,64	57,02	60,84	60,30	60,60	59,37	59,03	59,66	61,62	60,62	61,65	65,78
10	59,83	57,16	60,77	60,28	60,57	59,33	59,00	59,58	61,47	60,55	61,72	65,94
11	59,50	57,13	60,59	59,96	60,49	59,17	58,86	59,39	61,26	60,38	61,40	65,72
12 (midi)	58,97	56,77	60,28	59,82	60,28	58,97	58,67	59,20	61,02	60,06	61,00	65,30
13	58,54	56,27	59,79	59,52	60,11	58,71	58,42	58,97	60,58	59,97	60,45	65,01
14	58,33	56,07	59,55	59,37	60,02	58,56	58,28	58,81	60,46	59,50	60,38	64,83
15	58,36	55,96	59,48	59,21	59,84	58,57	58,09	58,63	60,31	59,45	60,42	64,98
16	58,13	55,91	59,43	59,25	59,73	58,39	57,95	58,63	60,31	59,40	60,56	65,18
17	58,66	56,12	59,59	59,39	59,69	58,43	57,79	58,62	60,39	59,67	60,84	65,37
18	58,97	56,30	60,00	59,48	59,89	58,66	57,89	58,74	60,49	60,00	61,06	65,63
19	59,18	56,58	60,21	59,83	60,07	58,85	58,01	59,09	60,93	60,18	61,13	65,79
20	59,25	56,71	60,46	60,22	60,37	59,15	58,27	59,45	61,10	60,25	61,31	65,92
21	59,33	56,50	60,55	60,37	60,71	59,63	58,64	59,71	61,21	60,50	61,49	65,93
22	59,32	57,28	60,46	60,42	60,78	59,62	58,73	59,78	61,28	60,46	61,50	65,99
23	59,34	56,91	60,37	60,46	60,71	59,61	58,84	59,78	61,22	60,37	61,54	65,95
24 (minuit)	59,21	56,91	60,28	60,42	60,66	59,45	58,78	59,66	61,17	60,35	61,34	65,88
Moyennes	59,12	56,60	60,27	59,88	60,34	59,06	58,57	59,22	61,02	60,09	61,19	65,46

Année 1912.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,65.

MOYENNES HORAIRES DE LA VITESSE DU VENT (EN MÈTRES PAR SECONDE).

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	3,25	2,09	3,33	4,21	2,55	2,71	1,99	1,76	1,91	2,05	3,71	1,88
1	3,29	1,92	3,63	3,78	2,37	2,41	1,75	1,32	1,85	1,79	3,37	2,18
2	2,99	1,75	2,83	4,26	2,10	2,56	1,82	1,45	1,50	2,13	3,11	1,92
3	3,33	2,04	2,97	3,88	2,35	2,50	1,85	1,15	1,95	2,19	3,22	1,75
4	3,66	2,45	3,39	4,23	2,19	2,54	1,69	1,38	1,70	2,06	3,62	2,10
5	3,53	2,47	3,08	4,05	2,05	2,70	1,51	1,29	1,78	2,19	3,44	1,66
6	3,14	2,38	3,24	4,84	2,66	2,66	1,52	1,33	1,81	2,01	3,99	2,15
7	3,14	2,43	3,04	5,02	2,85	3,21	1,98	1,74	2,14	2,07	4,32	1,99
8	3,23	2,22	3,43	5,51	3,02	3,55	2,25	2,21	2,58	1,91	4,63	2,20
9	3,54	2,86	4,25	6,06	3,58	3,49	2,98	2,46	3,28	2,38	4,47	1,95
10	3,19	3,02	4,83	6,08	3,81	3,41	3,23	3,06	3,45	2,65	5,19	2,44
11	3,30	3,60	4,69	6,54	3,92	3,44	3,31	3,35	4,12	3,15	5,67	2,82
12 (midi)	4,32	3,39	5,38	6,72	4,08	3,58	3,63	3,77	4,61	3,43	6,20	3,68
13	3,91	3,16	4,85	6,37	4,25	3,50	3,28	3,54	4,04	3,42	6,09	3,63
14	3,77	3,47	4,96	6,39	4,17	3,54	3,20	3,45	4,15	3,55	5,72	3,69
15	4,07	3,25	4,94	6,54	3,92	3,70	3,31	3,22	3,92	3,08	5,31	3,00
16	3,90	2,93	4,17	6,18	4,00	3,71	2,82	3,09	3,65	2,65	4,62	2,63
17	2,93	1,90	3,89	5,63	3,63	3,59	2,47	2,47	3,09	2,47	3,64	1,77
18	2,80	1,80	3,67	5,25	3,23	3,56	2,30	2,48	2,74	2,30	4,05	2,06
19	2,51	2,31	2,91	4,59	2,61	3,11	1,74	2,11	2,02	2,35	4,55	1,86
20	2,88	2,53	3,00	4,45	2,55	2,47	1,63	2,13	1,75	2,42	4,17	1,94
21	3,13	1,75	2,85	4,75	2,89	2,69	1,79	1,90	1,71	2,19	3,94	2,20
22	3,25	1,35	3,49	4,30	2,72	2,47	1,88	1,80	1,94	2,21	3,97	2,22
23	2,95	1,64	3,46	4,36	2,84	2,22	2,29	1,98	1,16	2,04	3,36	2,26
24 (minuit)	3,17	2,05	3,30	4,46	2,38	2,66	1,97	1,87	1,80	2,24	3,66	1,80
Moyennes	3,33	2,14	3,76	5,18	3,09	3,05	2,34	2,27	2,61	2,45	4,35	2,33

Année 1912.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0° 33′ E. — Latitude 42° 42′. — Altitude 31m,65.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	7,05	8,06	10,03	10,99	14,49	16,55	18,73	17,40	14,49	12,54	8,18	6,30
1	7,01	8,02	9,66	10,79	14,08	16,14	18,29	17,06	14,07	12,26	7,93	6,15
2	6,81	7,85	9,36	10,64	13,72	15,90	17,79	16,61	13,68	12,24	7,68	5,85
3	6,65	7,72	9,11	10,56	13,47	15,62	17,56	16,42	13,54	12,22	7,53	5,65
4	6,49	7,60	8,93	10,41	13,25	15,25	17,29	16,09	13,47	12,05	7,51	5,65
5	6,35	7,40	8,86	10,08	13,36	15,71	17,30	15,90	13,41	11,89	7,35	5,86
6	6,34	7,20	8,74	10,31	14,67	17,06	18,41	16,53	13,53	11,89	7,62	6,22
7	6,17	7,18	9,30	11,56	16,08	18,40	19,99	18,46	14,66	12,42	7,73	6,03
8	6,64	8,00	11,21	12,96	17,76	19,64	21,70	20,22	16,56	13,90	8,69	6,50
9	7,70	10,10	13,32	14,34	18,69	20,44	22,92	21,76	18,29	15,92	10,45	8,20
10	9,13	11,71	14,42	15,29	19,49	21,50	23,65	22,50	19,39	17,09	11,57	10,07
11	10,46	12,76	15,06	15,73	20,22	21,96	24,37	23,28	20,27	17,64	12,45	11,64
12 (midi)	11,20	13,31	15,84	16,04	20,54	22,23	24,65	23,72	20,83	18,27	13,19	12,29
13	11,77	13,86	16,17	16,60	20,46	22,32	25,04	23,71	21,19	18,74	13,72	12,86
14	11,92	13,87	16,04	16,79	20,45	22,16	24,90	23,62	21,27	18,51	13,47	12,71
15	11,80	13,45	15,50	16,42	19,68	21,77	24,78	23,32	20,83	17,75	12,48	11,95
16	10,87	12,62	15,04	15,69	19,26	21,40	24,44	22,73	20,15	16,89	11,57	10,91
17	9,62	11,67	14,01	14,80	18,57	21,09	23,97	21,85	19,09	15,67	10,47	9,63
18	8,91	10,67	12,58	13,43	18,00	20,19	23,05	20,89	17,53	14,60	9,73	8,59
19	8,33	10,15	11,62	12,49	16,87	18,89	21,80	19,64	16,72	14,13	9,39	8,12
20	7,89	9,66	11,38	12,06	16,20	18,03	20,75	18,96	16,03	13,75	9,12	7,65
21	7,60	9,29	10,97	11,67	15,69	17,55	20,08	18,51	15,39	13,34	8,76	7,26
22	7,45	8,90	10,86	11,27	15,36	17,14	19,58	18,18	15,14	13,05	8,33	6,90
23	7,32	8,66	10,29	11,04	15,03	16,76	19,19	17,85	14,59	12,84	8,21	6,56
24 (minuit)	6.86	8,52	10,01	10,90	14,73	16,55	18,82	17,35	14,35	12,54	8,00	6,27
Moyennes	8,39	10,01	12,01	12,99	16,90	18,90	21,26	19,80	16,83	14,57	9,71	8,31

Année 1912.

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0° 33′ E. — Latitude 42° 42′. — Altitude 31m,65.

MOYENNES HORAIRES DE L'HUMIDITÉ RELATIVE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
0 (minuit)	82,1	89,4	75,1	69,5	74,3	76,0	77,0	79,7	76,0	83,7	69,2	84,2
1	81,9	88,8	74,2	69,6	77,0	76,9	78,7	79,3	78,0	84,1	71,7	83,2
2	81,6	89,5	75,7	69,8	79,4	77,8	80,4	82,9	79,7	83,9	71,2	83,4
3	81,9	87,8	75,6	69,1	80,2	79,2	81,2	82,6	78,1	83,7	72,8	83,7
4	82,3	86,9	74,9	70,3	81,2	81,2	81,5	83,6	77,7	85,0	71,8	83,0
5	82,9	87,2	76,1	70,8	81,3	79,7	81,2	83,6	77,9	84,5	72,1	82,2
6	82,1	88,1	75,5	69,0	75,3	72,5	76,5	80,6	75,2	83,3	68,5	80,2
7	82,3	86,4	73,1	64,6	70,6	67,2	70,5	72,0	71,9	80,9	66,3	79,4
8	83,3	85,4	68,4	60,4	62,6	60,3	64,0	63,5	66,7	79,3	64,7	79,9
9	78,2	77,1	59,5	54,2	58,7	58,4	58,8	57,1	57,7	68,5	57,2	73,4
10	73,4	71,4	56,5	52,3	55,7	58,1	57,6	54,9	54,0	63,0	52,6	67,8
11	71,2	66,5	53,0	48,6	52,6	57,5	55,0	52,1	50,7	61,4	50,0	63,4
12 (midi)	68,4	64,8	48,2	47,0	52,5	55,5	53,0	51,9	47,5	58,9	46,6	63,1
13	67,5	65,0	48,8	48,5	52,7	56,8	53,6	53,5	47,3	59,7	46,3	63,0
14	67,1	64,6	50,4	46,6	54,8	57,6	53,7	54,1	47,2	59,9	46,7	63,0
15	67,5	68,4	53,2	47,6	57,2	57,3	54,2	55,3	48,3	62,1	50,1	67,1
16	70,7	72,9	53,8	50,2	59,9	58,4	55,5	58,0	51,4	65,8	53,5	73,0
17	77,8	78,8	58,4	53,6	61,8	59,9	58,1	62,2	56,3	71,6	58,8	78,0
18	79,8	83,8	65,7	58,9	62,7	62,6	62,0	65,4	64,0	77,5	63,3	81,6
19	82,8	86,1	71,7	63,2	67,0	66,7	66,3	70,5	68,7	78,2	66,2	83,2
20	83,9	86,6	72,4	64,0	70,2	71,6	71,0	74,8	71,8	79,5	66,9	83,0
21	83,7	87,3	72,4	66,2	71,1	72,9	74,7	74,7	74,9	81,2	68,1	81,3
22	81,8	88,8	72,6	68,8	73,3	76,3	74,7	74,6	73,8	82,2	70,1	83,3
23	82,2	88,7	73,2	69,6	73,6	76,8	75,5	75,5	75,9	82,1	70,1	83,6
24 (minuit)	82,6	89,2	75,2	68,4	74,4	77,0	77,1	78,5	77,1	82,3	70,2	85,0
Moyennes	78,2	80,8	65,8	60,5	66,9	67,4	67,3	68,4	65,5	74,9	62,3	77,0

PARIS. — PARC DE SAINT-MAUR.

Longitude 0° 9′ 23″ E. — Latitude 48° 48′ 34″. — Altitude 50m,3. Cg = + 0mm,25

Année 1912.	PRESSION BAROMÉTRIQUE. Moyennes des 24 heures.	Minimum absolu.	DATES.	Maximum absolu.	DATES.	TEMPÉRATURE. MOYENNES des 24 h.	des min.	des max.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	MOYENNES DES 24h. Tension de la vapeur.	Humidité relative.	Nébulosité de 6h à 21h.	MARNE. Températ. moyenne.	Hauteur moy. 30m +	PLUIE. Hauteur.	Durée
																		mm	h
Janvier	757,37	733,2	6 18h	771,9	2 10h	4,48	1,57	7,25	- 5,0	28,29	12,6	6	5,79	90,0	8,05	5,90	4,11	53,4	84,9
Février	752,26	35,4	2 15 40	67,0	27 22-24h 28 1	6,94	3,20	10,95	-10,0	4	17,5	8	6,24	80,8	7,19	6,30	2,79	40,9	41,5
Mars	754,43	31,6	18 15 10	68,0	12 23 30	8,69	4,48	13,62	- 0,4	8	20,2	26	6,52	78,4	7,14	9,39	3,32	42,1	64,5
Avril	760,29	42,2	1 4 30	71,4	4 10	9,96	4,02	16,31	- 1,0	13	22,3	26	5,78	65,3	4,70	11,49	2,85	16,9	15,3
Mai	757,67	46,5	15 3 20	68,6	8 18 20	14,55	8,90	20,45	0,6	2	32,5	12	8,98	74,1	5,84	16,59	2,14	53,8	22,3
Juin	755,60	44,5	11 16	63,7	27 8	16,21	11,10	21,97	7,8	17	31,5	19	9,88	74,0	6,31	19,01	1,99	81,5	35,6
Juillet	756,05	48,2	27 19 45	61,9	9 6 55	18,55	13,24	24,24	8,6	21	33,7	12	11,82	76,6	5,57	21,70	1,96	78,3	27,5
Août	754,47	40,7	26 4 40	63,6	22 22 25	14,91	10,67	19,66	7,1	14	24,7	29	9,98	80,4	7,32	17,92	1,85	82,6	51,8
Septembre	761,14	40,7	30 24	67,7	13 8 30	11,46	6,51	16,59	0,9	27	21,1	4	7,99	79,7	5,67	14,06	2,51	9,0	11,1
Octobre	757,40	40,3	1 1 10	71,9	5 0 20	9,12	4,38	14,68	- 2,8	7	20,6	14	7,18	82,5	5,09	10,72	2,00	57,7	45,4
Novembre	758,91	40,7	30 14 20	69,9	7 23	5,37	2,18	8,78	- 2,5	8	11,8	10	5,84	87,3	7,24	6,99	3,17	48,3	79,3
Décembre	760,73	47,9	26 17 15	70,5	3 21	5,55	2,14	8,69	- 2,8	9	13,4	28	6,20	89,9	6,10	5,40	3,51	44,2	38,8
Année	757,19	731,6	18 mars 15h 10	771,9	2 janv. 10h 6 oct. 0h 20	10,48	6,03	15,27	-10,0	4 févr.	33,7	12 juill.	7,68	79,9	6,35	12,12	2,68	608,7	518,0

Année 1912.	NOMBRE DE JOURS DE Pluie ou neige.	Neige.	Grêle.	Grésil.	Brouillard.	Gelée blanche	Gelée à glace.	Éclairs.	Tonnerre.	Halos.	NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	Calme
Janvier	17	1	0	1	13	14	9	0	0	7	3	45	65	26	11	67	60	80	101	75	57	59	34	12	4	4	41
Février	19	2	2	2	1	9	5	0	1	9	19	20	6	9	17	10	14	71	118	163	157	40	15	4	7	15	11
Mars	21	0	1	1	5	12	1	0	1	13	10	11	13	2	0	1	6	29	63	136	201	120	48	36	16	32	20
Avril	7	2	0	0	0	13	2	0	1	5	70	87	133	60	47	23	23	17	8	12	30	39	39	34	20	39	39
Mai	14	0	1	0	0	2	0	0	6	8	29	98	91	32	38	8	5	13	38	70	88	61	34	23	28	35	53
Juin	18	0	1	0	0	0	0	0	7	3	10	6	2	8	4	14	25	26	29	99	188	110	72	40	24	21	42
Juillet	14	0	1	0	2	0	0	2	9	3	28	20	36	46	56	20	22	44	51	72	119	64	37	12	20	23	74
Août	19	0	0	0	0	0	0	0	5	3	11	4	0	2	1	3	4	25	44	111	222	154	77	25	18	11	32
Septembre	11	0	0	1	2	7	0	0	0	1	36	65	128	75	61	17	7	14	14	36	23	41	46	45	45	41	26
Octobre	14	0	2	0	5	15	4	0	1	0	17	42	107	61	5	8	0	14	48	102	173	61	19	11	6	11	59
Novembre	20	1	1	2	8	17	5	0	1	0	55	52	16	7	0	1	0	1	76	97	145	43	34	31	37	39	86
Décembre	16	1	0	0	10	18	10	0	0	1	18	1	1	4	0	12	9	23	114	178	223	97	11	12	8	10	23
Année	190	7	9	7	46	107	36	2	32	57	306	451	598	332	240	184	175	357	704	1151	1626	889	466	285	233	281	506

PARIS (Tour Eiffel)

Longitude 0° 3′ W. — Latitude 48° 52′.

Altitude : *Sol*, 33m,5. — *Thermomètres*, 335m,3.

Année 1912.	PRESSION barométrique moyenne.	TEMPÉRATURE. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu	Dates.	HUMIDITÉ relative	PLUIE. Hauteur en millim.	Nombre de jours	NOMBRE DE JOURS de neige.	de gelée.	d'orage.	NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	4,0	1,4	6,6	- 6,6	28	11,4	6	86	.	26	1	10	0	21	70	83	139	128	117	132	34	20
Février	.	6,3	3,4	9,2	-10,6	3	14,3	23	76	.	17	1	5	0	19	13	44	48	205	259	83	20	5
Mars	.	7,3	4,5	10,2	0,9	16	17,0	26	75	.	20	0	0	0	17	10	3	22	127	222	158	72	13
Avril	.	8,8	5,3	12,1	0,0	1	17,7	26	56	.	7	1	1	0	66	232	97	66	16	36	99	90	18
Mai	.	13,6	9,9	17,2	2,2	1	29,3	12	64	.	12	0	0	2	61	108	51	49	47	155	135	88	50
Juin	.	14,5	10,8	18,3	6,2	5	28,4	19	67	.	17	0	0	3	11	7	18	37	82	246	219	81	19
Juillet	.	17,6	13,7	21,5	8,5	20	31,1	12	67	.	17	0	0	3	47	35	77	70	99	163	115	88	50
Août	.	13,4	10,3	16,5	5,2	14	22,2	29	76	.	22	0	0	3	10	0	1	17	95	343	205	54	19
Septembre	.	10,6	7,5	13,2	3,1	27	18,0	30	75	.	12	0	0	0	83	134	173	18	44	32	111	122	3
Octobre	.	9,5	6,6	12,1	1,3	6	18,1	14	76	.	16	0	0	0	49	92	93	35	83	241	85	45	21
Novembre	.	4,9	3,0	6,9	- 0,1	29	13,8	9	84	.	18	1	2	1	88	41	26	26	84	141	135	118	58
Décembre	.	6,1	3,5	8,7	- 4,2	5	11,9	29	83	.	18	1	4	0	2	0	0	44	185	360	111	34	8
Année	.	9,72	6,66	12,68	-10,6	3 févr.	31,1	12 juill.	73,8	.	202	5	22	12	474	742	666	571	1195	2418	1588	846	284

AIGOUAL.

Longitude 1° 15′ E. — Latitude 44° 7′. — Altitude 1554m. Cg = — 0mm,24

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	629,4	- 1,1	- 2,4	1,2	-13,6	29	8,8	3	84	476,3	16	7	25	2	28	6	0	2	36	7	6	8	0
Février	627,8	0,9	- 2,1	2,9	-13,4	4	10,6	24	89	285,0	24	6	17	1	12	1	0	31	6	1	8	28	0
Mars.....	630,6	1,2	- 1,7	3,2	- 6,8	8	15,6	27	88	150,8	17	12	24	1	19	2	0	14	6	7	8	37	0
Avril.....	630,7	1,4	- 1,6	3,8	- 8,6	2	14,6	8	85	140,0	15	10	24	1	23	7	1	23	2	1	3	30	0
Mai.....	633,3	7,3	3,8	10,5	- 4,8	1	22,6	13	77	107,6	13	1	4	1	22	2	1	12	21	4	2	29	0
Juin.....	633,0	8,8	4,6	12,0	0,2	2,14	19,6	19	81	247,0	15	0	0	7	21	0	0	8	21	9	5	26	0
Juillet	633,8	11,1	7,3	14,2	3,0	2,21	20,0	10	77	90,2	15	0	0	6	9	2	0	24	20	7	3	28	0
Août	633,4	8,2	4,6	11,1	0,2	14	18,0	24	84	253,9	16	0	0	4	8	0	0	6	15	2	13	49	0
Septembre..	633,5	5,6	2,2	8,7	- 2,8	11	14,0	8,20	82	252,0	10	0	4	2	32	4	1	12	14	5	3	19	0
Octobre	632,4	4,5	2,2	7,1	- 5,0	22	14,2	16	84	207,2	17	3	8	2	17	3	2	9	20	5	11	26	0
Novembre..	630,2	- 1,2	- 3,6	1,4	- 7,8	14	11,2	9	72	100,9	12	10	25	0	44	4	0	1	4	1	9	27	0
Décembre ..	634,9	0,7	- 1,7	3,2	- 9,8	2	11,0	28	67	213,8	16	4	22	0	12	4	0	8	23	3	7	36	0
Année	631,92	3,95	0,97	6,61	-13,6	29 janv.	22,6	13 mai	80,8	2524,7	186	53	153	27	247	35	5	150	188	52	78	343	0

AIX (École normale).

Longitude 3° 7′ E. — Latitude 43° 32′. — Altitude 217m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = — 0mm,13

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	742,1	6,8	3,7	10,5	- 3,9	29,31	15,9	7	82	30,1	12	0	4	1	17	8	1	30	4	3	5	12	13
Février	740,3	8,5	3,6	13,6	- 6,1	1	19,2	26	82	69,9	13	0	4	1	14	2	1	26	12	2	3	12	15
Mars	742,8	10,1	5,0	16,3	- 1,9	17	24,0	26	73	30,2	9	0	1	3	21	2	1	18	4	6	3	24	14
Avril	741,4	10,9	4,9	16,8	0,5	4	23,3	6	67	59,0	11	0	0	2	21	3	1	16	6	10	5	22	6
Mai.....	742,6	16,4	9,8	23,0	3,7	4	31,4	14	75	47,6	6	0	0	1	20	3	1	10	6	8	5	25	15
Juin	741,4	18,7	12,0	25,7	7,6	4	33,3	22	65	44,6	8	0	0	2	18	1	1	17	5	13	8	17	10
Juillet	741,3	21,4	13,4	29,0	9,6	4	34,0	15	62	27,9	6	0	0	3	11	3	2	14	1	12	3	35	12
Août.....	741,7	19,0	11,7	25,7	8,1	22	29,5	17	60	39,6	7	0	0	4	28	6	1	8	5	16	1	28	0
Septembre..	742,9	15,3	8,8	21,7	2,7	28	27,1	17	64	69,8	2	0	0	1	29	6	1	10	10	12	1	20	1
Octobre	743,2	13,3	8,0	18,9	3,2	19	23,8	3	78	41,3	8	0	0	1	29	0	1	10	11	8	3	10	21
Novembre ..	742,7	5,9	0,7	11,6	- 3,6	29	18,6	9	75	47,9	9	0	13	0	38	9	2	2	5	0	5	16	13
Décembre ..	747,8	6,0	1,2	12,0	- 3,2	2	17,8	28	79	15,5	7	0	14	0	22	15	0	5	16	5	1	11	18
Année	742,52	12,69	6,90	18,73	- 6,1	1er févr.	34,0	15 juill.	71,8	523,4	98	0	36	19	268	58	13	166	85	95	43	232	138

AJACCIO (École normale).

Longitude 6° 24′ E. — Latitude 41° 55′. — Altitude 16m. Corr. prob. = — 0mm,6 Cg = — 0mm,21

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	760,6	11,2	8,0	15,0	4,1	30	19,2	23	80	149,1	11	0	0	1	22	14	6	4	11	8	13	15	0
Février	759,8	12,3	8,4	16,7	4,4	16	21,8	6	81	111,6	9	0	0	0	4	7	0	11	0	33	1	31	0
Mars	761,7	13,0	9,0	18,3	6,2	7,13	21,0	25	77	19,4	8	0	0	1	26	5	2	5	18	18	4	15	0
Avril	758,7	13,4	7,7	19,0	3,5	10	22,8	27	67	62,4	10	0	0	0	17	4	4	3	12	17	27	6	0
Mai.....	760,8	16,8	13,1	22,1	8,0	2,4	32,0	15	80	55,5	10	0	0	0	4	5	2	2	7	15	49	9	0
Juin	759,2	19,6	15,5	24,2	12,2	1	27,6	29	81	67,6	8	0	0	0	11	5	7	12	9	39	6	1	0
Juillet	759,5	22,7	17,9	28,3	14,8	3	32,7	17	79	2,4	1	0	0	0	5	3	12	9	25	29	6	4	0
Août.....	760,2	22,1	17,2	26,9	14,0	15	31,4	2	63	5,3	1	0	0	0	15	2	1	0	48	11	6	10	0
Septembre..	760,9	18,2	13,9	22,8	10,6	13	25,4	4	66	11,4	3	0	0	0	31	3	3	1	29	6	11	6	0
Octobre	761,5	16,7	12,7	20,6	9,6	24	25,0	3	76	103,8	14	0	0	1	14	5	0	7	8	21	6	32	0
Novembre ..	760,3	11,4	7,0	15,2	4,6	9,26	18,4	1	74	52,3	9	0	0	1	22	3	3	5	4	18	13	22	0
Décembre ..	766,0	11,1	6,3	14,8	3,5	30	18,6	26	81	20,8	5	0	0	0	24	11	8	7	13	7	9	14	0
Année	760,77	15,71	11,39	20,33	3,5	10 avril 30 déc.	32,7	17 juill.	75,4	661,6	89	0	0	4	195	67	48	66	184	222	151	165	0

ALBERTVILLE (École normale).

Longitude 4°4′ E. — Latitude 45°40′. — Altitude 340m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = 0mm,00

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	.	3,7	0,3	7,9	- 3,9	31	14,0	23	75	91,9	8	2	17	0	2	37	5	3	0	9	6	2	29
Février.....	.	7,3	2,3	13,5	- 9,2	4	21,3	27	81	68,6	13	1	6	0	0	42	1	4	0	7	10	7	16
Mars.....	.	8,7	4,0	14,6	0,5	8	24,0	27	72	121,2	17	0	0	0	7	24	3	2	3	10	2	3	39
Avril.....	.	9,8	4,3	17,2	- 1,0	4	23,8	7	71	43,8	9	0	3	0	18	9	2	4	2	10	12	2	31
Mai.....	731,9	15,3	9,3	22,8	2,0	2	34,6	12	74	124,8	11	0	0	0	7	18	0	1	2	19	3	2	41
Juin.....	731,2	17,4	12,0	24,7	8,5	3,4	31,5	19	83	89,7	13	0	0	0	0	41	0	0	5	15	7	5	17
Juillet.....	731,2	18,7	13,3	26,2	8,1	4	32,2	17	71	139,4	12	0	0	0	15	36	4	1	1	21	5	6	4
Août.....	.	16,6	11,6	23,1	7,2	15	32,0	1	81	246,4	21	0	0	0	33	5	5	6	11	2	0	6	25
Septembre..	.	12,5	6,8	19,6	1,2	27	24,0	18	87	16,3	2	0	0	0	49	0	3	1	11	2	5	0	19
Octobre....	732,6	10,5	.	16,0	.	.	22,8	2	83	277,6	19	0	??	0	5	2	0	1	1	6	3	4	71
Novembre ..	732,9	2,7	- 1,8	7,8	- 7,5	24	15,0	10	81	84,1	8	3	24	0	9	14	0	0	2	3	3	5	54
Décembre ..	737,4	2,1	- 1,9	7,3	- 7,8	7	13,4	29	86	65,8	11	2	19	0	20	13	1	0	7	1	0	1	50
Année.....	.	10,44	5,52	16,73	- 9,2	4 févr.	34,6	12 mai	78,8	1369,6	144	8	76?	0	165	241	24	23	45	105	56	43	396

ALENÇON (École normale).

Longitude 2°15′ W. — Latitude 48°26′. — Altitude 145m. Cg = + 0mm,22

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	748,4	5,3	2,2	7,6	- 5,1	28	12,0	19	88	46,8	8	0	9	0	4	20	6	13	25	25	0	0	0
Février	742,9	6,5	3,1	10,4	- 8,6	3	15,8	24,27	86	38,5	12	0	9	0	4	8	0	14	34	22	3	2	4
Mars.....	745,5	8,0	3,7	12,4	- 3,2	9	18,7	26	84	74,1	23	0	2	0	3	6	0	5	26	41	5	7	0
Avril.....	752,2	9,8	4,1	15,5	- 0,3	14	24,5	23	74	5,1	4	0	2	0	26	38	3	1	2	12	2	6	0
Mai.....	749,4	13,6	6,8	19,5	0,2	1	30,3	12	79	26,6	12	0	0	1	13	28	2	5	13	26	2	4	0
Juin.....	747,4	14,6	8,2	20,3	4,5	3,17	28,2	19,22	83	82,8	14	0	0	2	6	4	3	2	18	47	2	8	0
Juillet	747,7	17,3	11,9	22,7	7,3	21	34,0	12	84	114,6	14	0	0	6	10	24	0	2	18	23	7	3	0
Août.....	746,3	13,8	10,1	18,3	7,0	14	21,5	29	85	115,1	18	0	0	2	1	0	0	2	37	34	7	6	6
Septembre..	752,8	11,3	6,7	15,8	1,3	27	19,5	4	83	28,4	7	0	0	1	10	47	2	0	6	17	3	5	0
Octobre....	748,8	9,1	3,9	15,0	- 1,6	6	20,0	14	86	44,8	13	0	6	1	16	40	0	0	6	12	2	10	0
Novembre ..	750,7	5,9	.	9,7	- 2,3	3	15,7	4	86	77,1	16	0	7	0	11	19	0	5	12	30	2	11	0
Décembre ..	751,7	5,8	3,0	9,0	- 1,5	22,23	13,0	15	92	75,4	14	1	7	0	4	2	0	13	37	33	2	2	0
Année.....	748,65	10,08	5,57	14,68	- 8,6	3 févr.	34,0	12 juill.	84,2	729,3	155	1	42	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.

AMIENS (École normale).

Longitude 0°2′ W. — Latitude 49°54′. — Altitude 47m. Cg = + 0mm,32

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	757,8	4,0	1,6	6,3	- 6,5	29	11,5	9	.	35,9	6	1	8	0	6	14	16	14	4	14	17	6	2
Février	751,6	6,3	2,8	9,6	- 8,5	3,4	14,5	9,27	.	41,3	17	2	5	0	1	8	0	0	13	31	27	3	4
Mars.....	753,4	.	4,8	12,2	0,0	11	19,0	26	.	42,4	14	0	1	0	0	6	3	4	0	6	58	15	1
Avril.....	760,6	.	3,8	15,8	- 2,5	13	22,5	26	.	17,4	9	0	2	0	48	11	3	0	0	0	10	11	7
Mai.....	757,9	14,0	7,9	20,0	1,0	2	30,5	12	.	39,1?	10	0	0	0	16	13	2	3	0	10	4	20	25
Juin.....	755,2	15,6	10,7	21,3	8,0	1,4	31,0	19	.	75,9	20	0	0	4	4	6	0	5	6	24	19	9	17
Juillet	756,3	18,1	12,2	24,3	8,0	21	33,0	12	.	86,8	13	0	0	4	5	13	1	3	6	20	6	5	34
Août.....	753,7	.	10,5	19,2	6,0	9	22,0	Souvent	.	128,7	23	0	0	2	1	2	0	1	16	33	29	3	8
Septembre..	761,2	.	6,9	16,5	0,5	26	20,0	1,17	.	28,4	11	0	0	0	10	19	15	2	0	7	14	14	9
Octobre....	757,3	8,9	4,1	14,2	- 4,0	7	20,5	14	.	55,4	14	0	9	0	5	5	5	2	0	13	11	0	52
Novembre ..	758,1	6,2	2,9	8,8	- 3,5	7	12,0	8	.	51,8	16	1	4	0	6	2	0	1	0	14	5	6	56
Décembre ..	759,3	6,1	2,8	9,7	- 2,5	5	14,5	14	.	50,6	15	0	6	0	0	0	2	1	1	13	26	3	47
Année.....	756,87	10,27	5,92	14,83	- 8,5	3,4 févr.	33,0	12 juill.	.	653,7?	168	4	35	10	102	99	47	36	46	185	226	95	262

ANGERS (École normale).

Longitude 2°54′ W. — Latitude 47°28′. — Altitude 45m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,16

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	757,2	6,0	3,5	8,8	- 3,9	29	13,2	24	90	41,4	10	0	4	0	1	2	4	5	3	4	5	1	6
Février	.	7,9	4,2	11,7	- 7,4	3	17,5	23	81	52,3	18	2	5	0	1	1	0	7	6	11	3	0	0
Mars	.	9,2	5,1	13,4	1,1	6	20,1	27	80	74,7	17	0	0	1	5	0	1	2	1	8	12	0	2
Avril	761,3	11,1	5,5	16,9	1,0	13	23,0	21	67	2,9	7	0	0	1	19	16	4	1	3	1	11	5	0
Mai	.	15,1	9,7	21,5	2,5	1	30,5	11	70	15,1	10	0	0	2	6	16	3	2	7	13	14	1	0
Juin.....	.	16,2	10,2	21,8	6,9	3	33,4	22	74	45,0	11	0	0	4	0	1	7	1	4	30	29	5	0
Juillet	.	18,4	12,9	23,8	9,2	1,21	32,9	16	77	122,6	13	0	0	6	7	4	2	4	5	17	16	7	0
Août	755,9	15,5	10,6	20,2	7,2	14	25,3	29	76	89,0	21	0	0	1	2	0	1	5	6	15	29	4	0
Septembre..	761,3	12,9	7,5	18,4	2,6	26	21,4	18	75	14,4	6	0	0	0	15	20	10	0	3	2	16	4	0
Octobre....	758,3	10,9	6,0	16,5	- 1,1	23	21,8	13	81	65,0	16	0	2	0	4	14	5	1	3	15	15	5	0
Novembre ..	.	7,2	3,9	10,6	- 0,5	4	13,8	6	85	60,4	11	0	1	0	9	1	4	0	3	2	10	1	0
Décembre ..	.	7,3	3,1	11,0	- 2,0	31	14,0	15,25	81	36,4	12	0	5	0	1	0	3	5	2	6	11	3	0
Année	.	11,48	6,85	16,22	- 7,4	3 févr.	33,4	22 juin	78,1	619,2	152	2	17	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.

ANGOULÊME (École normale).

Longitude 2°11′ W. — Latitude 45°39′. — Altitude 48m. Cg = + 0mm,04

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	757,9	5,7	2,7	10,3	- 4,8	29,31	13,8	7,18	88	55,4	12	0	7	0	12	8	0	7	31	12	0	1	22
Février	753,3	8,6	4,5	13,9	- 4,1	4	20,9	16	81	49,5	18	1	4	0	0	2	3	5	23	14	1	2	37
Mars.....	758,0	9,3	5,6	14,9	- 1,0	16	23,6	27	81	165,7	20	0	1	0	5	2	0	4	25	29	13	2	13
Avril	760,6	10,5	4,9	17,4	- 0,3	10	23,7	20	75	19,3?	6?	0	1?	1	12	19	1	2	7	7	8	2	17
Mai.....	758,8	15,5	9,0	23,4	- 0,1	2	34,4	11	76	99,8	11	0	1	1	6	16	0	1	11	28	10	1	20
Juin	757,9	16,1	11,3	22,9	7,6	27	35,1	22	84	53,4	13	0	0	4	1	1	0	4	6	40	14	0	24
Juillet	757,2	18,5	13,4	25,6	9,2	20	36,0	12	82	99,3	17	0	0	(3)	0	2	0	3	5	29	8	0	(16)
Août.....	757,6	16,3	12,0	21,8	7,8	3	28,0	29	80	178,9	16	0	0	1	0	0	0	2	13	23	14	1	(40)
Septembre..	760,6	14,0	7,7	20,8	3,0	26	27,7	18	79	24,9	4	0	0	0	20	21	0	6	7	4	12	4	16
Octobre....	758,5	10,9	5,7	17,8	0,2	5	23,4	12	90	120,7	14	0	0	1	5	17	0	7	8	28	4	5	19
Novembre .	761,1	6,5	2,9	11,0	- 2,2	24	18,3	9	88	75,2	12	0	2	1	11	7	1	1	3	18	5	1	43
Décembre ..	763,2	6,7	1,8	11,2	- 3,5	31	15,3	27	89	36,6	9	0	7	0	0	0	0	12	13	21	2	2	43
Année	758,73	11,55	6,79	17,58	- 4,8	29,31janv.	36,0	12 juill.	82,8	978,7?	152?	1	23?	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.

APT (Commission météorologique).

Longitude 3°4′ E. — Latitude 43°53′. — Altitude 228m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = — 0mm,11

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	742,1	5,9	3,0	10,1	- 6,0	31	14,6	7	85	51,7	11	0	8	0	0	1	28	9	2	2	10	2	8
Février	740,1	7,9	3,1	14,2	- 6,4	1	20,8	28	83	93,4	8	1	8	1	1	1	22	10	1	1	16	1	5
Mars	742,4	9,9	4,3	17,2	- 2,0	17	27,2	26	75	58,9	10	0	3	2	0	0	18	5	2	4	25	1	7
Avril	741,0	10,2	3,9	17,4	- 2,4	4	24,6	6,7	67	80,3	9	0	4	4	1	1	16	3	0	2	31	1	5
Mai.....	742,2	15,8	8,9	24,2	2,4	1	33,2	14	69	37,6	3	0	0	1	0	0	10	11	0	3	29	2	7
Juin	740,9	18,7	12,1	26,4	6,6	3	31,6	23	63	77,5	8	0	0	1	0	0	9	12	9	2	6	27	3	1
Juillet	741,2	20,4	13,1	29,4	7,6	4	35,0	15	64	55,2	6	0	0	1	1	0	17	6	2	8	21	3	4
Août.....	741,7	18,5	11,7	25,3	4,6	16	31,8	1	65	95,0	7	0	0	2	0	0	14	5	1	3	32	3	4
Septembre..	743,1	14,6	7,7	21,6	0,8	27	25,8	18	68	45,4	5	0	0	0	0	0	12	3	2	2	30	3	8
Octobre	743,1	12,3	7,6	18,7	0,4	19	25,4	2	83	80,4	7	0	0	1	0	0	20	12	1	2	21	0	6
Novembre ..	742,5	3,9	- 1,3	10,6	- 6,4	24	16,4	1	84	43,7	5	1	20	0	1	0	15	4	0	6	25	0	9
Décembre ..	747,8	4,3	- 0,7	11,9	- 5,2	14	18,8	28	85	62,9	3	0	20	0	0	0	32	9	1	1	15	0	4
Année	742,34	11,87	6,12	18,92	- 6,4	1er févr. 24 nov.	35,0	15 juill.	74,2	782,0	82	2	63	13	4	3	216	86	14	40	282	19	68

ARCACHON (Sémaphore).

Longitude 3°35′ W. — Latitude 44°39′. — Altitude 10m. Corr. prob. = + 0mm,7 Cg = — 0mm,03

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	760,5	7,2	3,9	12,5	- 3,5	29	16,0	18	.	63,9	15	0	5	0	6	14	20	25	11	6	9	0	2
Février	756,0	10,7	6,8	16,4	- 1,1	1	21,5	22	.	50,2	18	0	3	0	2	7	16	19	17	15	9	2	0
Mars	761,1	11,4	7,3	15,7	4,7	16	24,0	26	.	131,5	23	0	0	5	1	9	3	11	10	12	34	13	0
Avril	763,6	11,6	7,3	16,6	2,2	3	23,0	23	.	21,7	7	0	0	2	28	16	6	4	0	1	5	30	0
Mai	761,4	16,6	11,8	22,6	7,0	1,3	37,5	11	.	88,0	12	0	0	6	8	18	6	4	2	11	22	19	3
Juin	761,3	17,1	13,8	22,5	11,0	1	35,0	18	.	35,9	13	0	0	3	5	3	8	3	1	12	37	21	0
Juillet	760,3	19,1	15,3	24,7	13,0	1,26	35,0	11	.	58,2	16	0	0	6	8	11	3	4	7	5	38	17	0
Août.....	760,6	18,2	14,7	23,5	12,0	3,14,16	31,0	3	.	113,0	17	0	0	3	6	1	5	6	8	13	40	14	0
Septembre..	763,0	16,1	11,0	21,8	6,0	26	27,0	18	.	26,3	6	0	0	2	12	33	12	4	7	2	6	14	0
Octobre....	761,5	13,0	8,8	18,0	2,5	8	24,6	2	.	137,5	12	0	0	1	7	25	6	10	12	6	21	5	1
Novembre..	764,7	8,8	5,9	12,1	0,0	4	20,0	9	.	180,0	21	0	1	2	21	26	8	7	1	3	16	7	1
Décembre..	766,2	9,1	5,3	13,1	0,8	31	15,0	7,25,27	.	38,5	13	0	0	0	4	8	21	19	24	7	8	2	0
Année.....	761,68	13,24	9,33	18,29	- 3,5	29 janv.	37,5	11 mai	.	944,7	173	0	9	30	108	171	114	116	100	93	245	141	7

ARRAS (École normale).

Longitude 0°26′ E. — Latitude 50°18′. — Altitude 62m. Corr. prob. = + 0mm,8 Cg = + 0mm,35

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	3,8	0,7	6,9	- 6,0	28	8,8	4	95	64,4	16	1	12	0	3	2	2	15	34	18	11	6	2
Février	749,4	6,0	3,2	9,1	-10,2	5	14,4	5	88	66,2	15	1	6	0	1	4	2	6	31	34	5	0	4
Mars	.	8,0	5,0	11,5	0,5	7	17,6	23	83	56,6	19	0	0	0	0	0	0	0	23	43	25	2	0
Avril	.	10,1	4,0	15,4	0,2	18	20,7	27	68	11,2	9	0	0	0	24	17	0	0	0	3	19	16	5
Mai.....	.	13,5	.	.	.	.	.	.	83	26,5	11	0	2	3	7	0	3	0	7	32	23	14	7
Juin.....	.	15,0	10,6	20,2	4,9	3	29,2	19	87	75,9	20	0	0	5	0	0	0	0	11	50	25	1	3
Juillet	754,0	18,3	.	23,4	.	.	32,0	13,14	76	42,4	12	0	0	3	5	8	11	6	14	28	8	13	0
Août.....	751,3	14,0	.	18,6	.	.	22,5	4	82	104,1	26	0	0	3	1	2	4	17	0	3	12	53	1
Septembre..	.	11,2	.	15,3	.	.	18,0	17	79	40,2	15	0	0	0	1	4	11	28	0	1	0	45	0
Octobre....	754,8	8,7	3,9	13,5	- 2,6	7	20,6	14	82	55,9	18	0	9	1	12	13	2	9	16	19	9	11	2
Novembre..	755,8	5,9	2,7	9,1	- 3,0	2	14,0	9	86	68,3	21	2	6	0	1	0	1	2	8	15	44	19	0
Décembre..	.	6,1	2,9	9,1	- 2,8	22	13,6	14	86	68,2	16	0	4	0	0	1	0	5	18	37	21	11	0
Année.....	.	10,05	5,93	14,29	-10,2	5 févr.	32,0	13,14 juill.	82,9	679,9	198	4	39	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.

AUCH (École normale).

Longitude 1°45′ W. — Latitude 43°39′. — Altitude 162m. Cg = — 0mm,11

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	747,8	5,9	1,7	10,6	- 6,8	31	15,5	20	93	26,7	8	1	8	0	3	7	3	0	1	10	21	2	46
Février	744,0	9,1	3,7	16,4	- 5,6	1	21,3	24	81	26,2	11	0	5	0	0	2	5	3	0	12	13	1	46
Mars.....	749,2	9,9	3,8	16,3	- 1,2	19	25,8	27	81	99,3	17	1	5	3	0	3	4	0	3	25	26	1	32
Avril	749,7	10,2	4,3	16,4	- 1,5	13	21,7	23	77	16,5	11	0	2	1	1	0	2	2	0	23	38	1	23
Mai.....	749,2	15,4	8,4	22,6	0,7	3	32,7	11	79	87,4	14	0	0	3	2	5	5	0	0	11	33	2	35
Juin	748,6	16,6	10,7	22,5	5,2	4	32,4	22	81	68,0	11	0	0	3	1	1	7	1	0	12	24	0	(44)
Juillet	747,3	19,0	13,1	25,1	9,5	9	32,6	11	79	55,8	9	0	0	3	0	0	11	0	0	10	28	0	(44)
Août.....	748,4	17,4	11,3	23,4	6,9	16	28,9	25	79	70,4	11	0	0	4	0	0	2	1	2	12	19	10	47
Septembre..	750,0	14,2	7,4	22,0	0,8	13	25,2	28	83	3,7	6	0	0	1	1	0	3	6	0	8	9	11	52
Octobre....	749,0	12,2	5,7	18,6	- 1,2	5	23,8	1	83	89,5	10	0	3	2	3	0	0	1	6	7	19	1	(56)
Novembre..	751,2	6,7	2,5	12,0	- 3,3	4	21,2	9	87	34,8	14	0	10	0	1	0	0	0	1	9	20	6	53
Décembre..	753,4	5,8	- 0,1	12,6	- 3,8	11	19,1	27	87	6,0	4	0	16	0	6	2	3	1	4	2	7	1	(67)
Année.....	748,98	11,87	6,04	18,21	- 6,8	31 janv.	32,7	11 mai	82,5	604,3	126	2	49	20	18	24	45	15	17	141	257	36	545

AURILLAC (École normale).

Longitude 0°6′ E. — Latitude 44°56′. — Altitude 682m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = — 0mm,10

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	701,7	3,2	0,3	6,6	- 9,4	31	10,1	16	.	52,5	5	1	13	1	14	0	0	5	5	10	19	40	0
Février	698,5	.	0,6	10,2	- 9,1	1	15,8	17	.	87,3	12	3	9	0	7	8	16	27	5	3	6	15	0
Mars.....	702,3	6,6	2,6	10,7	- 2,0	8	20,0	26,27	.	224,7?	13	3	8	0	6	7	5	11	1	17	20	26	0
Avril	703,2	7,2?	2,0	11,4	- 2,1	3,10	16,8	7	.	37,1	8	0	9	0	22	14	20	4	5	0	16	9	0
Mai.....	703,8	13,3	8,2	19,1	0,4	1	28,1	12	.	91,5	8	0	0	1	17	19	9	8	5	8	7	20	0
Juin	703,1	13,5	9,1	18,8	3,9	4	27,3	28	.	87,9	8	0	0	1	13	0	6	7	5	12	22	25	0
Juillet	702,8	17,1	11,9	22,2	8,0	1	28,5	16	.	130,7	13	0	0	5	17	4	10	4	7	5	34	12	0
Août.....	703,2	15,9	10,0	17,6	5,8	3	24,4	25	.	165,2	18	0	0	4	8	0	3	5	7	15	44	11	0
Septembre..	704,8	11,6	6,1	15,9	0,7	13	22,8	19	.	41,0	6	0	0	1	20	1	9	4	7	9	10	30	0
Octobre	703,4	8,8	4,2	14,0	- 3,0	5	18,3	2	.	124,0	11	1	4	1	12	6	11	19	9	8	17	11	0
Novembre ..	703,6	2,7	- 1,4	7,0	- 7,2	15	16,2	9	.	67,4	16	5	22	0	20	11	0	4	0	8	8	39	0
Décembre ..	707,1	4,4	0,3	7,9	- 4,8	2	12,8	28	.	50,5	8	2	17	0	17	12	13	0	2	11	19	19	0
Année	703,13	9,00	4,49	13,45	- 9,4	31 janv.	28,5	16 juill.	.	1162,8?	126	15	82	14	173	82	102	98	58	106	222	257	0

AUXERRE (École normale).

Longitude 1°14′ E. — Latitude 47°48′. — Altitude 150m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = + 0mm,17

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min	Moyennes des max	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	748,8	4,5	1,4	8,2	- 6,0	29	13,3	18	92	54,8	14	1	11	0	8	7	6	24	21	21	6	0	0
Février	744,5	7,0	2,8	11,7	-19,2	4	17,5	27	88	35,6	13	1	6	0	12	0	2	10	32	26	5	0	0
Mars	747,0	8,4	4,3	13,4	- 1,8	30	21,8	27	85	59,0	17	0	3	0	4	0	2	8	33	30	14	2	0
Avril	751,2	9,2	3,1	15,5	- 2,5	4	21,5	26	70	17,5	8	1	5	1	29	11	4	6	12	10	5	13	0
Mai.....	749,1	15,1	9,1	21,7	- 0,2	2,3	35,3	12	70	40,7	10	0	3	1	28	6	2	4	15	21	11	6	0
Juin	748,0	16,7	11,1	23,0	7,0	1	31,3	19	73	60,1	16	0	0	4	2	1	1	3	33	24	21	5	0
Juillet	747,8	19,1	12,7	25,5	6,5	4	34,5	12	72	51,4	12	0	0	5	12	3	2	1	34	17	19	5	0
Août.....	747,2	15,3	10,1	20,3	5,0	30	25,0	29	81	124,9	23	0	0	4	0	0	0	1	31	56	2	3	0
Septembre..	752,3	11,4	5,1?	16,5	- 1,5	26	22,0	30	85	21,4	8	0	2	0	15	17	7	22	7	1	2	19	0
Octobre	749,2	8,7	3,5	14,4	- 4,2	7	21,0	14	84	72,3	15	0	8	0	22	14	1	0	20	23	12	1	0
Novembre ..	750,6	4,1	0,5	8,1	- 5,2	4	17,5	9	90	40,3	17	0	14	0	21	6	1	2	20	19	15	6	0
Décembre ..	753,2	5,2	1,2	9,7	- 5,0	1,2	16,0	28	90	38,5	16	0	12	0	3	0	2	10	32	36	7	3	0
Année	749,08	10,39	5,41?	15,67	-19,2	4 févr.	35,3	12 mai	81,7	616,5	169	3	64	15	156	65	30	91	290	284	119	63	0

AVIGNON (Commission météorologique).

Longitude 2°28′ E. — Latitude 43°57′. — Altitude 20m. Corr. prob. = + 3mm,0 Cg = — 0mm,08

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	758,2	7,8	4,3	11,2	- 1,3	29	19,6	7	81	56,2	13	0	6	0	15	7	2	6	0	0	1	8	(54)
Février	755,3	9,1	4,2	14,8	- 4,1	4	20,2	26,28	81	58,6	12	1	6	0	9	0	4	16	0	1	0	11	(46)
Mars	758,0	11,2	5,5	18,0	- 1,1	9	25,6	26	75	31,8	9	0	1	0	13	1	1	4	0	1	4	20	(59)
Avril.....	757,3	11,9	6,4	18,1	1,2	17	23,8	20	66	62,0	9	0	0	0	23	12	0	6	0	2	1	14	32
Mai.....	757,9	17,1	10,0	23,8	1,2	3	32,4	11	71	55,2	7	0	0	0	24	3	0	4	2	1	2	11	46
Juin	756,6	20,1	13,2	26,7	7,3	5	31,8	20	71	68,7	7	0	0	0	27	0	0	7	5	2	2	9	38
Juillet	756,6	22,1	.	29,5	.	.	33,8	15	68	22,7	5	0	0	0	17	0	1	1	2	4	7	5	56
Août.....	757,0	19,7	12,0	26,2	7,5	15	29,8	1,24	68	122,8	6	0	0	0	22	0	2	8	3	7	0	14	37
Septembre..	758,9	16,0	9,9	22,0	4,4	27	28,1	17	69	19,3	5	0	0	0	42	4	0	5	2	2	0	14	21
Octobre	758,4	13,9	7,7	19,7	3,2	27	25,2	2	79	76,3	12	0	0	0	18	0	3	8	3	2	3	11	45
Novembre ..	758,6	7,3	1,6	11,6	- 4,7	14	17,3	10	71	56,1	7	0	9	0	31	4	3	2	2	0	1	19	28
Décembre ..	763,6	6,0	0,0	12,0	- 5,4	11	17,9	27	82	8,6	5	0	16	0	18	2	1	0	0	0	0	10	62
Année	758,03	13,52	7,48	19,47	- 5,4	11 déc.	33,8	15 juill.	73,5	638,3	97	1	38	0	259	33	17	67	19	22	21	146	514

AVIGNON (École normale).

Longitude 2°28′ E. — Latitude 43°57′. — Altitude 22m. Corr. prob. = + 0mm,7 Cg = — 0mm,08

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	7,6	3,7	10,9	— 2,5	4,9	18,7	7	78	49,0	12	0	9	0	30	0	0	0	6	0	0	2	(55)
Février	757,5	9,3	4,1	13,9	— 6,0	4	18,8	26	80	53,6	10	1	4	2	6	0	0	0	20	3	0	0	(58)
Mars.....	.	11,5	5,7	.	0,6	16	.	.	71	28,0	8	0	0	1	28	0	0	0	5	0	1	0	(59)
Avril.....	759,4	12,2	6,5	17,9	3,1	4	24,5	21	64	36,5?	5?	0	0	1	14	0	0	0	8	0	5	0	(63)
Mai.....	759,9	17,4	11,0	23,9	4,2	1	33,0	11	68	75,4	6	0	0	1	22	0	2	2	6	1	0	0	(60)
Juin.....	758,6	19,7	.	.	.	.	.	.	68	58,6	8	0	0	2	28	8	0	0	13	1	0	0	40
Juillet.....	758,5	22,1	15,6	.	12,5	4	.	.	81	44,5	7	0	0	2	7	5	0	0	3	4	1	0	(73)
Août.....	759,1	19,7	14,0	.	10,5	15	30,0	1	80	160,3	7	0	0	0	38	8	2	0	7	0	6	0	32
Septembre..	761,0	16,0	11,0	.	5,0	27	.	.	62	22,9	3	0	0	0	57	0	5	0	5	0	0	0	23
Octobre....	760,5	13,4	8,7	19,0	5,0	17	26,1	3	76	63,7	4	0	0	1	33	0	0	0	7	1	0	0	52
Novembre..	.	6,9	1,9	11,3	— 3,1	29	17,3	1	71	55,4	8	0	11	0	57	0	0	0	7	0	0	2	24
Décembre ..	765,6	5,5	1,5	9,9	— 4,3	11	16,3	15	82	4,0	4	0	10	0	32	3	0	0	6	6	0	0	46
Année.....	760,08	13,44	8,10	18,84	— 6,0	4 févr.	.	.	73,4	651,9?	82?	1	34	10	352	24	9	2	93	16	13	4	585

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire).

Longitude 2°11′ W. — Latitude 43°4′. — Altitude 547m. Corr. prob. = — 0mm,6 Cg = — 0mm,20

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	714,1	4,5	0,5	10,6	— 7,9	31	16,9	6	73	37,4	9	2	11	0	26	4	6	25	14	0	0	12	6
Février	710,5	9,4	4,5	15,7	— 2,5	1	23,5	23	61	51,1	11	1	3	1	13	5	5	29	9	0	3	9	12
Mars.....	715,8	8,6	3,8	14,8	0,2	8	24,3	26	69	136,1	22	2	0	2	19	4	5	16	8	0	2	28	11
Avril.....	716,6	8,5	3,9	13,9	— 0,9	3	19,0	19	69	118,4	15	0	2	5	25	6	8	14	2	0	1	15	19
Mai.....	716,3	14,3	8,1	21,0	1,3	2	33,6	12	66	106,0	13	0	0	8	25	5	5	18	3	0	2	17	18
Juin.....	716,0	14,0	9,5	19,3	3,8	2	33,7	22	77	135,3	23	0	0	7	21	8	8	5	3	2	0	22	21
Juillet.....	715,3	16,3	11,6	21,6	7,8	2	30,3	12	77	96,8	16	0	0	8	25	8	6	13	1	0	2	20	18
Août.....	716,0	15,0	10,0	20,0	6,0	14	28,8	29	78	100,3	16	0	0	4	24	10	8	12	4	0	4	22	9
Septembre..	717,3	13,2	8,3	19,2	4,1	13	25,8	18	75	44,3	12	0	0	2	18	5	2	24	12	0	1	13	15
Octobre....	715,9	10,7	6,2	16,3	1,5	9	23,0	1	78	122,5	15	0	0	1	25	8	3	25	5	1	1	14	11
Novembre..	717,6	5,2	1,2	10,2	— 2,9	24	20,3	9	79	242,5	18	4	11	0	26	1	2	23	2	1	0	27	8
Décembre ..	719,7	5,3	0,5	12,1	— 2,7	2	18,7	28	67	30,1	8	1	15	0	20	3	2	40	5	0	3	8	12
Année.....	715,93	10,42	5,68	16,23	— 7,9	31 janv.	33,7	22 juin	72,4	1220,8	178	10	42	38	267	67	60	244	68	4	21	207	160

BARFLEUR (Sémaphore).

Longitude 3°36′ W. — Latitude 49°42′. — Altitude 7m. Corr. prob. = + 0mm,6 Cg = + 0mm,32

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	759,6	8,0	5,9	.	2,0	28,29	.	.	.	53,5	12	0	0	0	2	5	8	14	29	12	14	9	0
Février	753,2	8,2	5,6	.	— 1,0	4,5	.	.	.	31,9	22	2	4	0	2	6	3	8	27	14	20	7	0
Mars.....	755,4	9,1	6,7	.	3,0	20	.	.	.	70,9	22	0	0	2	0	1	0	1	11	28	38	12	2
Avril.....	764,9	9,7	8,3?	.	6,0	2	.	.	.	1,6	2	0	0	0	11	15	27	0	0	0	16	17	4
Mai.....	761,1	13,1	11,2	.	7,0	1	.	.	.	34,5	6	0	0	1	4	1	16	12	10	9	22	12	7
Juin.....	757,7	14,8	12,6	.	9,0	5	.	.	.	57,7	16	0	0	1	1	5	2	7	10	19	36	6	4
Juillet.....	759,4	16,7	14,9	.	12,0	1,19	.	.	.	57,0	14	0	0	3	6	10	14	10	16	7	12	15	3
Août.....	756,1	15,2	13,0	.	11,0	15	.	.	.	114,0	22	0	0	1	2	0	1	5	10	21	38	16	0
Septembre..	764,5	14,1	11,9	.	10,0	22,27,28	.	.	.	29,4	7	0	0	0	10	6	17	20	3	2	9	22	1
Octobre....	759,8	11,8	9,7?	.	7,0	Souvent	.	.	.	103,9	16	0	0	1	2	7	12	12	10	25	11	12	2
Novembre...	762,3	9,8	.	.	.	.	.	.	.	44,7	18	1	0	0	21	6	0	0	6	12	19	26	0
Décembre ..	761,3	9,4	7,9	.	5,0	Souvent	.	.	.	58,2	18	0	0	0	1	0	0	3	23	35	25	5	1
Année.....	759,61	11,66	9,70?	.	— 1,0	4,5 févr.	.	.	.	657,3	175	3	4	9	62	62	100	92	155	184	260	159	24

LA BAUMETTE, près Angers (M. A. Cheux).

Longitude 2°54′ W. — Latitude 47°28′. — Altitude 30m,5. Cg = + 0mm,16

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	759,1	6,3	3,8	8,9	- 3,4	29	12,6	7	88	40,2	11	0	4	0	0	4	4	9	5	5	4	0	0
Février	753,6	7,7	4,7	11,5	- 6,3	4	17,7	23	80	50,1	16	1	4	0	2	0	2	6	6	10	2	1	0
Mars	757,3	9,0	5,6	13,2	1,7	16	19,1	27	82	64,1	17	0	0	0	3	0	0	2	4	11	10	1	0
Avril.....	762,9	10,5	5,9	15,8	2,0	10	21,8	20	67	4,6	3	0	0	0	5	9	3	3	0	0	5	5	0
Mai	760,2	14,9	9,7	21,3	2,0	1	32,2	10	68	22,6	10	0	0	2	3	10	1	0	1	7	5	4	0
Juin.....	758,3	15,6	10,9	21,6	7,2	2	33,4	22	73	36,7	14	0	0	3	0	1	0	2	0	13	12	2	0
Juillet	758,3	17,6	13,4	23,7	9,3	21	33,1	12	78	90,8	17	0	0	7	1	4	0	2	3	6	12	3	0
Août.....	756,9	14,5	11,2	19,7	7,6	14	24,4	17	80	81,7	17	0	0	1	0	0	1	0	4	11	13	2	0
Septembre..	763,0	12,3	8,0	17,2	2,5	26	20,5	28	76	13,2	4	0	0	0	4	8	6	1	2	1	4	4	0
Octobre....	759,6	11,0	6,4	15,7	- 0,6	6	21,4	13	80	51,7	13	0	1	1	0	9	0	2	4	8	7	1	0
Novembre..	762,3	7,1	4,4	10,0	0,2	4	15,0	1	83	49,6	12	0	0	0	6	3	3	1	1	3	8	5	0
Décembre ..	763,3	7,5	4,3	10,7	- 1,7	31	14,0	27	88	29,2	8	0	4	0	0	0	4	5	5	8	9	0	0
Année	759,57	11,17	7,36	15,78	- 6,3	4 févr.	33,4	22 juin	78,6	543,5	142	1	13	14	24	48	24	33	35	83	91	28	0

BEAUVAIS (École normale).

Longitude 0°15′ W. — Latitude 49°26′. — Altitude 82m. Corr. prob. = + 0mm,5 Cg = + 0mm,29

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	753,7	4,1	1,3	6,7	- 8,1	29	11,8	1	94	55,5	15	0	9	0	3	9	6	5	31	8	27	4	0
Février	748,4	6,1	2,8	10,4	-10,8	3	16,4	17	90	54,0	15	1	7	0	1	2	3	3	0	28	22	28	0
Mars	750,2	8,1	4,1	13,1	- 0,4	8	19,0	26	84	62,8	20	0	2	1	7	0	0	2	28	29	27	0	
Avril	757,0	9,6	2,9	15,7	- 3,2	13	21,5	26	75	28,6	10	0	6	0	8	28	15	11	4	1	7	16	0
Mai.....	754,4	13,4	7,5	19,9	- 1,5	2	30,1	12	87	47,8	12	0	1	2	9	25	7	0	0	2	23	27	0
Juin.....	751,9	15,3	10,1	21,1	6,8	1	30,5	19	86	90,8	19	0	0	5	3	30	33	18	2	0	3	1	0
Juillet	753,0	17,9	11,8	24,7	7,4	21	33,2	15	84	45,5	12	0	0	6	4	8	15	2	0	11	19	34	0
Août.....	750,6	15,1	10,4	20,1	5,8	3	24,0	29	85	166,1	18	0	0	3	0	0	0	0	0	19	34	40	0
Septembre..	758,3	11,6	6,5	16,3	- 1,0	26	23,0	17	84	21,3	9	0	1	0	4	18	24	7	0	5	8	24	0
Octobre	753,9	8,8	4,0	14,8	- 3,4	7	21,2	14	84	58,3	14	0	8	3	6	7	18	9	10	13	19	11	0
Novembre ..	755,0	5,8	3,0	9,1	- 3,6	4	11,8	10	89	54,5	19	3	5	0	14	0	0	0	0	2	21	53	0
Décembre ..	756,6	6,1	2,8	9,1	- 3,2	9	16,8	28	92	52,6	17	1	8	0	4	0	0	0	1	24	39	25	0
Année	753,58	10,16	5,60	15,11	-10,8	3 févr.	33,2	15 juill.	86,2	737,8	180	5	47	20	63	127	121	55	50	141	251	290	0

BEC-DU-RAZ (Sémaphore).

Longitude 7°3′ W. — Latitude 48°2′. — Altitude 85m. Corr. prob. = — 1mm,2 Cg = + 0mm,19

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	753,6	8,4	6,3	9,9	- 3,0	29	12,0	25	87	32,2	9	0	2	0	2	13	12	21	14	16	5	6	4
Février.....	746,7	8,4	6,2	9,9	- 2,8	3,4	12,8	29	89	53,2	16	1	3	0	2	2	8	24	18	20	8	5	0
Mars.....	751,9	9,3	6,7	11,1	3,6	20	13,5	28	83	76,7	22	0	0	1	4	2	0	2	15	27	25	15	3
Avril.....	760,1	10,6	7,7	13,6	4,5	13	21,2	22	78	2,9	3	0	0	1	15	34	2	5	3	2	6	19	4
Mai.....	755,7	13,2	10,5	16,7	6,0	1	21,2	12	85	26,0	10	0	0	0	13	10	3	14	14	18	9	11	1
Juin.....	753,6	13,6	11,4	16,7	7,5	4	19,8	22	88	59,0	13	0	0	1	4	2	0	4	11	30	28	10	1
Juillet	753,9	15,1	13,1	18,3	11,5	2	23,0	16	92	75,5	16	0	0	2	9	9	1	5	18	14	7	22	8
Août.....	752,1	14,0	11,6	16,3	9,6	6	18,5	9	91	110,9	24	0	0	1	1	0	2	3	11	24	36	18	4
Septembre..	758,5	13,3	10,4	16,4	7,2	25	20,6	17	84	58,5	5	0	0	1	14	28	11	7	6	4	2	15	3
Octobre	754,9	12,0	8,8	14,2	4,8	6	17,0	2,11	81	62,6	18	0	0	1	8	14	9	5	10	16	12	14	5
Novembre ..	758,6	9,7	7,5	11,2	3,5	27	14,0	7	83	25,8	10	0	0	0	21	8	3	10	2	10	9	24	3
Décembre ..	757,0	10,3	8,1	11,5	4,5	5	12,4	14,25	91	52,5	15	0	0	0	1	0	0	9	22	37	14	9	1
Année	754,72	11,48	9,03	13,82	- 3,0	29 janv.	23,0	16 juill.	86,5	635,8	161	1	5	8	94	122	51	109	144	218	155	168	37

BEC MELEN (Sémaphore).

Longitude 5°5o′ W. — Latitude 47°39′. — Altitude 52m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = + 0mm,17

Année 1912.	Pression barométrique moyenne	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	755,9	8,0	5,1	10,7	- 2,8	28	13,6	7	97	61,8	14	0	3	0	3	13	16	17	11	10	8	12	3
Février.....	749,3	8,5	5,4	11,0	- 3,8	4	14,0	29	98	96,4	16	1	4	0	0	3	9	15	19	28	9	4	0
Mars.....	753,8	9,5	6,4	12,8	4,2	20	17,4	26,27	95	116,8	20	0	0	0	3	3	4	2	11	26	35	9	0
Avril.....	761,1	11,1	6,7	16,0	3,0	13	22,6	22	87	5,4	4	0	0	1	19	26	4	1	3	2	19	16	0
Mai.....	757,7	13,7	9,6	19,1	5,0	1	24,0	11	90	55,4	7	0	0	1	5	12	7	4	11	8	27	13	6
Juin.....	755,5	14,4	11,2	19,0	8,8	3	24,0	18	91	57,3	12	0	0	0	2	4	2	2	5	26	44	5	0
Juillet.....	755,5	16,2	13,0	20,7	11,0	4,20	27,0	15	94	132,2	18	0	0	3	8	7	4	2	12	14	30	15	1
Août.....	754,5	14,3	12,6	17,5	10,0	9	19,2	17	94	161,8	18	0	0	0	1	2	1	0	9	22	44	14	0
Septembre..	760,1	13,7	9,6	18,1	6,8	23	20,6	15	89	63,0	5	0	0	0	14	26	15	4	7	4	10	10	0
Octobre....	756,6	12,3	8,6	15,8	3,0	6	18,6	11	92	96,4	15	0	0	0	3	14	8	9	7	23	17	11	1
Novembre..	759,8	9,6	6,1	12,8	3,4	12	16,0	3	90	53,6	10	0	0	0	21	7	12	5	3	9	8	23	2
Décembre..	759,2	10,1	6,9	12,3	2,8	5	13,4	7	94	62,4	10	0	0	0	2	0	4	14	10	39	14	10	0
Année.....	756,58	11,78	8,43	15,48	- 3,8	4 févr.	27,0	15 juill.	92,6	962,5	149	1	7	5	81	117	86	75	108	211	265	142	13

BELFORT-CHATEAU (Génie militaire).

Longitude 4°32′ E. — Latitude 47°38′. — Altitude 425m. Corr. prob. = — 0mm,7 Cg = + 0mm,11

Année 1912.	Pression barométrique moyenne	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	725,0	1,4	- 0,7	4,1	- 7,6	31	9,8	24	87	49,9	14	1	20	0	0	16	44	0	0	3	27	0	3
Février	721,7	4,8	0,8	9,4	-16,0	4	17,4	23	75	40,0	18	3	8	2	0	5	26	0	0	4	45	1	6
Mars	723,8	6,9	3,2	11,7	- 2,8	17	20,6	27	74	79,1	19	1	7	0	0	3	17	0	0	13	57	0	3
Avril	726,0	7,8	2,8	13,5	- 2,6	4	18,8	26	65	18,0	9	2	8	3	1	11	33	0	0	5	29	2	9
Mai.....	725,3	14,0	8,7	20,5	0,6	2	30,6	12	69	64,8	18	0	0	6	1	7	19	0	1	2	52	0	11
Juin.....	724,4	16,2	10,8	22,3	6,6	3	29,0	19	71	64,9	18	0	0	3	0	4	14	0	0	11	49	1	11
Juillet	724,9	18,1	12,4	24,7	7,6	3	32,0	13	69	58,7	13	0	0	6	0	2	32	0	0	3	43	0	13
Août.....	724,1	17,0	10,5	18,8	6,2	17	27,4	4	83	181,1	24	0	0	5	0	0	8	0	0	11	59	0	15
Septembre..	728,3	9,0	5,3	13,9	0,6	27	19,2	30	79	47,1	13	0	0	1	0	4	43	0	0	4	31	0	8
Octobre	725,8	8,1	4,4	12,7	- 3,4	6	20,0	27	80	93,4	16	0	3	1	0	4	31	0	0	14	33	0	11
Novembre ..	725,9	2,0	0,3	4,9	- 5,6	24	12,2	9	83	57,3	10	4	18	0	0	7	19	0	0	10	40	0	14
Décembre ..	729,7	3,0	0,2	6,4	- 7,0	9	15,2	28	82	63,4	13	3	13	0	1	7	10	0	0	9	38	0	19
Année	725,41	8,78	4,89	13,58	-16,0	4 févr.	32,0	13 juill.	76,4	817,7	185	14	77	27	.	.	.	.	.	.	.	.	.

BELFORT (École normale).

Longitude 4°32′ E. — Latitude 47°38′. — Altitude 373m. Corr. prob. = — 0mm,4 Cg = + 0mm,11

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	729,3	2,0	- 0,8	4,7	- 8,5	31	10,0	7	89	76,9	13	1	21	0	6	7	38	3	0	15	6	0	18
Février	726,2	4,4	0,2	9,8	-16,0	4	17,7	29	85	47,0	18	3	10	2	2	13	5	0	0	7	30	1	29
Mars	728,1	7,4	3,3	11,9	- 2,5	17	21,0	27	79	123,3	21	0	7	(1)	0	9	6	0	0	31	34	3	10
Avril	730,0	.	2,8	13,7	- 2,5	4	20,1	28	73	27,7	12	2	7	2	12	13	21	1	0	12	25	6	0
Mai.....	.	.	8,6	20,7	0,9	2	32,0	12	70	94,6	13	0	0	4	2	8	14	4	4	5	42	5	9
Juin.....	.	16,2	10,6	21,9	7,0	10	30,3	19	74	69,1	18	0	0	2	0	5	5	3	0	17	45	15	0
Juillet	729,3	18,3	12,4	24,7	7,0	3	32,2	12	74	38,7	11	0	0	3	1	5	35	4	1	6	37	4	0
Août.....	.	.	10,6	18,8	7,5	18	28,0	4	81	193,8	25	0	0	4	0	0	5	23	0	43	13	9	0
Septembre..	732,8	.	5,9	14,4	1,2	27	20,0	30	78	49,5	10	0	0	1	0	21	23	4	0	4	9	26	3
Octobre....	730,2	8,2	4,1	13,0	- 2,2	6	20,0	1,29	83	100,6	10	0	3	0	0	14	28	1	1	11	37	1	0
Novembre..	.	2,4	- 0,5	5,3	- 5,0	24	12,1	10	84	96,9	12	5	16	0	6	22	8	1	2	12	23	16	0
Décembre ..	733,8	2,9	- 0,3	7,1	- 8,0	9	14,0	21	91	77,9	14	3	16	0	0	19	12	4	0	34	22	1	0
Année	729,71	9,01	4,74	13,83	-16,0	4 févr.	32,2	12 juill.	80,1	996,0	177	14	80	19	29	136	200	48	8	197	353	88	69

BELPECH (M. Ferrand).

Longitude 0°35′ W. — Latitude 43°12′. — Altitude 242m. Corr. prob. = + 2mm,5 Cg = — 0mm,09

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	738,1	5,9	3,1	9,3	- 6,3	30	15,5	7	88	13,6	10	1	8	0	1	2	21	4	0	3	5	14	12
Février	734,6	8,7	5,2	13,4	- 7,2	1	18,5	22	81	29,8	12	0	4	2	2	2	30	2	3	1	5	10	3
Mars.....	739,4	10,0	5,6	15,4	0,5	8	24,5	27	79	76,2	18	0	0	2	7	0	19	1	0	2	17	13	3
Avril.....	739,7	9,9	5,8	15,7	1,5	13	21,6	20	74	48,6	16	0	0	3	2	0	12	1	0	4	11	28	2
Mai.....	739,3	14,6	9,5	20,8	1,8	3	32,1	11	77	85,5	12	0	0	3	6	2	18	0	2	8	9	14	3
Juin.....	738,6	16,2	11,7	21,8	5,0	2	29,7	18	79	83,4	17	0	0	3	3	1	14	0	1	3	14	24	0
Juillet.....	737,8	18,8	13,9	24,8	10,6	9	31,0	11	75	79,8	10	0	0	5	3	0	18	4	0	4	14	17	2
Août.....	738,6	17,3	12,6	23,1	7,5	14	30,4	1	80	67,0	13	0	0	3	3	1	10	2	0	2	10	29	0
Septembre..	740,5	14,5	9,4	20,7	2,3	26	24,3	9	74	21,8	5	0	0	1	3	5	15	4	0	0	6	27	0
Octobre....	739,4	12,3	7,9	17,6	1,9	5	23,3	1	85	75,6	11	0	0	0	5	4	17	0	0	9	6	19	2
Novembre..	741,2	6,3	3,0	10,4	- 2,1	4	18,5	9	87	86,9	16	0	6	0	6	0	3	1	0	7	17	17	9
Décembre..	743,9	5,9	1,8	11,0	- 3,1	2,11	17,7	27	89	15,2	9	0	11	0	2	2	22	2	2	4	3	11	14
Année.....	739,26	11,70	7,46	17,00	- 7,2	1er févr.	32,1	11 mai	80,7	683,4	149	1	29	22	.	.	.	.	.	.	.	.	.

BESANÇON (École normale).

Longitude 3°42′ E. — Latitude 47°14′. — Altitude 253m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,11

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	740,2	3,4	0,4	7,2	- 6,2	31	13,6	7	92	59,1	11	0	9	0	1	25	2	16	6	23	9	11	0
Février	736,5	6,7	2,7	11,2	-13,6	4	17,9	23	83	45,2	11	2	7	0	6	10	4	5	6	40	15	1	0
Mars.....	739,0	8,9	4,5	13,6	- 1,1	8	23,3	27	74	117,6	19	0	3	0	7	4	1	1	17	30	26	7	0
Avril.....	741,3	9,3	4,0	15,5	0,0	4,10	21,3	28	69	40,4	11	2	2	2	8	41	4	3	1	23	4	6	0
Mai.....	740,1	15,5	9,5	21,8	1,5	27	33,3	12	74	65,5	12	0	0	0	6	15	4	3	2	40	15	8	0
Juin.....	739,3	17,0	10,9	24,3	6,4	27	31,8	19	73	87,0	12	0	0	3	2	19	4	1	3	26	22	13	0
Juillet.....	739,2	19,2	13,0	25,9	10,4	Souvent	33,0	13	73	101,1	10	0	0	2	8	18	11	6	7	21	9	13	0
Août.....	738,8	15,3	.	20,7	4,8	17	26,8	25	90	209,0	25	0	0	0	0	7	1	3	0	78	1	3	0
Septembre..	742,8	11,5	.	16,1	0,2	26	22,4	30	91	57,5	11	0	0	0	1	56	0	0	0	29	0	4	0
Octobre....	740,7	10,0	5,2	15,2	0,9	28	25,0	1	94	93,5	14	0	0	0	3	11	23	6	2	37	7	4	0
Novembre..	741,2	3,7	0,9	6,5	- 3,9	25	14,2	9	91	74,4	10	2	7	0	0	43	1	6	2	36	0	2	0
Décembre..	744,9	3,7	0,1	7,7	- 6,1	31	15,0	28	95	67,6	16	1	13	0	3	3	0	3	2	37	23	22	0
Année.....	740,33	10,35	5,78	15,48	-13,6	4 févr.	33,3	12 mai	83,3	1017,9	162	7	41	7	45	252	55	53	48	420	131	94	0

BESANÇON (Observatoire).

Longitude 3°39′ E. — Latitude 47°15′. — Altitude 311m,3. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,11

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	734,5	3,0	- 0,1	6,7	- 7,2	31	12,7	22	85	74,8	15	1	15	0	27	83	10	6	5	57	16	9	4
Février....	731,1	6,0	1,6	11,2	-14,5	4	17,7	23	77	60,7	17	4	8	0	29	39	6	6	8	84	8	14	9
Mars.....	733,3	8,1	3,6	13,3	- 2,1	8	22,7	27	74	111,3	21	0	5	2	21	9	5	3	10	123	21	22	3
Avril.....	735,6	8,2	2,5	14,5	- 1,8	10	20,0	25	68	38,4	18	4	7	5	40	79	10	7	2	39	11	19	3
Mai.....	734,8	14,7	8,4	21,3	0,3	3	30,9	12	71	87,4	16	0	0	6	23	36	3	5	8	82	29	29	2
Juin.....	734,0	16,3	10,2	22,7	6,4	16,17	30,6	19	74	88,3	17	0	0	8	32	19	6	3	3	91	27	28	1
Juillet.....	734,0	18,4	12,3	24,6	8,0	3	31,7	12	72	130,7	14	0	0	10	24	53	9	7	3	66	14	34	7
Août.....	733,6	14,7	10,4	19,6	6,7	17	26,6	4	82	203,7	26	0	0	10	10	11	2	2	7	133	21	26	5
Septembre..	737,4	10,3	5,5	15,4	0,9	27	21,6	30	79	62,0	15	0	0	2	18	93	9	3	6	50	14	12	5
Octobre....	735,1	9,3	4,8	14,2	- 2,4	6	21,7	1	80	112,1	15	0	3	1	23	61	12	5	11	91	5	7	2
Novembre..	735,8	2,9	- 0,8	6,5	- 5,2	24	14,8	9	82	76,8	15	5	18	0	35	64	4	2	2	63	14	24	2
Décembre..	739,4	3,8	- 0,2	8,1	- 6,5	5	16,4	28	83	63,4	16	1	17	0	37	33	7	4	11	95	12	8	10
Année.....	734,88	9,64	4,85	14,84	-14,5	4 févr.	31,7	12 juill.	77,3	1109,6	205	15	73	44	319	580	83	53	76	974	192	232	53

BIARRITZ (Sémaphore).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 43°29′. — Altitude 29m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = — 0mm,11

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	759,7	8,9	6,2	11,8	- 1,4	31	16,1	9	83	49,0	8	0	3	0	0	8	25	22	13	17	4	0	4
Février	754,7	13,3	9,9	16,5	- 0,2	1	25,5	28	77	77,5	10	0	1	0	2	3	10	15	27	19	7	1	3
Mars	761,2	11,8	9,2	15,3	5,3	8	20,0	25	82	97,6	18	0	0	1	3	6	7	9	10	23	22	8	5
Avril	761,7	11,9	9,2	14,9	4,4	3	19,5	26	85	13,0	5	0	0	0	20	13	17	4	0	6	11	13	6
Mai.....	.	16,9	13,3	21,4	7,2	3	36,2	11	83	63,5	11	0	0	3	6	21	17	6	5	11	12	9	6
Juin.....	760,1	17,1	14,0	20,7	11,0	12	32,0	18	89	41,4	9	0	0	1	10	6	13	3	3	10	18	23	4
Juillet	.	18,5	15,5	22,4	12,4	4	30,0	27	88	121,0	13	0	0	4	6	15	9	1	3	16	21	16	6
Août.....	760,0	18,4	15,2	22,3	12,0	3,7	30,8	3	86	99,8	18	0	0	1	2	9	10	7	8	15	28	12	2
Septembre..	.	17,0	13,2	21,0	8,2	13	26,6	18,19	85	25,1	7	0	0	1	6	18	21	12	4	9	5	10	5
Octobre	.	14,8	11,8	18,2	4,4	5	25,0	28	88	137,3	9	0	0	0	3	16	10	7	16	20	14	3	4
Novembre ..	763,4	10,0	7,5	12,8	2,9	26	17,2	1	91	180,4	18	0	0	1	3	13	23	11	5	12	15	7	1
Décembre ..	.	11,1	8,0	14,1	3,4	4	21,2	28	88	37,8	6	0	0	0	2	8	21	19	19	15	5	1	3
Année	760,61	14,14	11,08	17,62	- 1,4	31 janv.	36,2	11 mai	85,4	943,4	132	0	4	12	63	136	183	116	113	173	162	103	49

BLOIS (École normale).

Longitude 1°0′ W. — Latitude 47°35′. — Altitude 104m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = + 0mm,16

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier	752,2	5,2	2,5	8,5	- 4,8	29	14,2	9	91	82,4	9	0	7	0	1	12	4	0	1	18	3	0	(56)
Février	747,6	7,1	3,2	11,1	-11,0	3	18,0	23	84	70,9	15	1	5	1	2	4	1	5	22	22	1	0	30
Mars.....	750,4	8,9	4,7	13,5	0,1	30	20,0	27	82	81,9	20	0	0	3	3	0	1	2	15	39	5	1	27
Avril	755,3	9,7	4,1	16,3	- 0,8	13	22,4	22	74	7,8	5	0	4	0	11	26	0	0	1	11	8	9	24
Mai.....	753,0	15,3	9,4	21,5	1,8	2	32,0	12	73	24,6	12	0	0	1	9	18	4	6	4	16	5	14	17
Juin... ...	751,3	16,4	11,0	22,7	8,0	5,22	33,6	19	80	90,6	16	0	0	4	1	1	3	8	7	21	12	5	32
Juillet	751,4	18,6	13,3	25,5	8,4	21	35,0	16	76	100,9	16	0	0	7	1	5	2	6	10	20	8	8	33
Août.....	750,4	14,9	11,5	19,7	7,8	14	25,6	29	87	100,3	22	0	0	3	0	1	1	3	28	41	17	2	0
Septembre..	756,2	11,7	7,0	17,5	1,6	27	20,4	18	92	28,0	11	0	0	1	7	36	7	1	6	8	14	11	0
Octobre	752,7	9,8	4,8	15,0	- 2,4	6	20,4	14	92	84,9	15	0	4	0	1	18	1	2	13	25	5	0	28
Novembre ..	754,7	5,3	1,5	8,6	- 2,5	26	12,0	9	95	32,4	17	0	9	0	9	10	2	4	7	19	7	18	14
Décembre ..	756,6	5,8	2,8	9,3	- 2,6	4,5	13,4	27,28	95	51,2	15	1	9	0	0	3	0	6	12	40	3	1	28
Année	752,65	10,73	6,32	15,77	- 11,0	3 févr.	35,0	16 juill.	85,1	755,9	173	2	38	20	45	134	26	43	126	280	88	69	287

BONNEVILLE (École normale).

Longitude 4°4′ E. — Latitude 46°5′. — Altitude 449m. Cg = + 0mm,01

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier.....	722,0	1,3	- 1,3	4,1	-10,2	31	11,0	7	.	33,5	9	0	20	0	7	7	4	3	)	7	3	3	59
Février.....	718,7	4,4	- 0,8	10,2	-13,5	4	17,0	24	.	46,6	11	3	18	0	4	5	7	0	0	5	20	7	39
Mars.....	722,1	7,0	1,2	13,0	- 4,0	16	22,5	27	.	101,5	18	1	13	1	13	18	0	1	8	9	12	16	16
Avril	722,9	7,7	0,7	14,9	- 5,0	4	21,5	6	.	25,0	13	2	17	1	16	4	1	4	1	1	8	21	34
Mai.....	722,8	13,7	6,8	20,9	- 2,5	3	33,0	12	.	55,9	14	0	2	1	22	2	0	3	1	10	19	21	15
Juin.....	722,3	15,7	9,9	22,3	6,0	4,10,18	30,0	19,22	.	148,3	16	0	0	3	4	4	0	0	3	17	13	4	45
Juillet	721,9	17,8	.	24,1	5,2	4,23,24	31,5	17	.	94,4	13	0	0	2	2	12	2	1	1	12	8	6	49
Août.....	722,3	14,8	9,1	20,9	5,2	17,29	29,0	1	.	174,4	21	0	0	2	5	1	1	0	2	8	27	35	14
Septembre..	725,0	9,6	4,1	15,5	- 2,0	27	21,5	18	.	22,3	8	0	1	0	13	5	2	0	0	0	3	22	45
Octobre	723,4	8,1	4,3	12,8	- 3,8	19	22,0	2	.	149,4	17	0	3	0	8	2	0	0	5	28	12	3	35
Novembre ..	723,7	1,0	- 2,8	5,5	- 8,3	25	16,0	10	.	57,7	10	6	24	0	26	3	0	1	2	4	3	0	51
Décembre ..	728,3	- 0,2	- 3,8	4,1	-11,0	6	11,5	28	.	47,0	9	0	24	1	12	7	3	0	0	2	0	6	63
Année.....	722,95	8,41	3,27	14,03	-13,5	4 févr.	33,0	12 mai	.	956,0	159	12	122	11	132	70	20	13	23	103	128	144	465

BORDEAUX (Observatoire de Floirac).

Longitude 2°52′ W. — Latitude 44°50′. — Altitude 73m,7. Cg = − 0mm,02

Année 1912.	Pression barométrique moyenne	Température moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	755,5	6,3	3,4	9,5	− 4,5	29	15,0	20	87	77,0	25	0	7	0	12	11	17	56	15	6	6	1	0
Février	750,9	9,4	5,9	14,4	− 3,0	3	19,8	23	78	35,9	19	1	3	1	1	4	14	51	18	18	9	1	0
Mars.....	755,9	10,1	6,5	15,3	2,2	16	23,2	26	81	138,5	26	0	0	6	4	4	8	28	15	28	27	10	0
Avril.....	758,1	10,7	6,1	16,7	1,7	13	22,3	21	73	24,7	17	0	0	2	31	24	15	5	5	7	11	22	0
Mai.....	756,6	16,1	10,4	22,9	4,4	1	35,0	12	71	98,3	13	0	0	4	14	12	21	17	9	18	20	13	0
Juin.....	756,2	16,3	11,7	21,8	8,4	2	33,2	22	77	45,7	16	0	0	3	9	2	12	9	13	26	36	13	0
Juillet.....	755,1	18,3	13,6	24,2	10,4	4	31,1	12	79	141,7	20	0	0	7	7	7	15	15	15	30	26	9	0
Août.....	755,7	16,7	12,3	22,1	8,8	23	28,5	29	78	94,9	21	0	0	2	4	0	8	16	19	35	29	13	0
Septembre..	758,1	14,7	9,7	20,8	5,2	26	23,9	18	74	14,6	6	0	0	1	22	26	28	9	9	8	6	12	0
Octobre....	756,4	11,9	7,3	17,6	0,9	6	21,8	2,13	81	118,4	17	0	0	3	19	16	16	22	9	17	13	12	0
Novembre ..	758,9	7,2	3,8	11,0	− 1,0	15	20,3	9	85	68,5	21	0	2	1	22	16	13	8	15	15	16	15	0
Décembre ..	761,0	7,3	3,5	11,7	− 0,8	31	18,4	27	85	34,5	15	0	1	0	4	7	16	51	25	12	6	3	0
Année	756,53	12,08	7,85	17,33	− 4,5	29 janv.	35,0	12 mai	79,1	892,7	216	1	13	30	149	129	183	287	167	220	205	124	0

BOURG (École normale).

Longitude 2°53′ E. — Latitude 46°12′. — Altitude 250m. Cg = + 0mm,04

Année 1912.	Pression barométrique moyenne	Température moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	740,2	4,3	1,3	7,5	− 7,4	30	12,6	23	88	73,6	15	1	11	0	14	0	0	2	23	8	3	5	38
Février	736,9	7,5	3,2	11,9	−11,4	4	17,2	6	81	84,0	12	1	7	0	5	0	0	6	34	7	0	8	27
Mars	739,7	8,7	4,4	13,6	− 1,4	8	23,0	27	82	134,9	18	0	5	0	12	0	0	7	32	9	2	2	29
Avril.....	741,2	9,0	3,6	15,3	− 1,8	14	19,8	8	72	63,8	14	1	6	3	34	1	0	1	6	7	3	7	31
Mai.	740,6	15,0	9,5	21,0	0,6	2	30,2	11	71	85,8	13	0	0	4	19	1	0	1	25	2	4	2	39
Juin.....	739,7	17,0	11,4	23,2	8,2	1,4	30,0	22,23	73	80,7	14	0	0	4	19	0	0	6	22	1	1	4	37
Juillet.....	739,5	19,5	13,2	25,8	7,0	22	32,4	12	82	72,5	15	0	0	8	6	1	0	1	19	1	2	4	(59)
Août.....	739,7	16,0	11,2	21,6	6,4	17	27,2	25	75	208,1	23	0	0	8	5	1	0	6	37	9	5	7	23
Septembre..	742,8	10,4	5,6	16,1	− 1,6	27	21,2	30	83	31,6	12	0	1	0	40	0	0	0	12	2	3	5	28
Octobre	740,6	9,5	5,1	15,0	− 3,4	6	21,0	1	84	120,1	15	0	4	0	14	3	0	5	34	3	0	6	28
Novembre ..	741,8	3,3	0,2	6,9	− 5,0	24	12,2	10	82	62,9	10	3	16	0	29	0	0	1	22	5	4	5	24
Décembre ..	745,8	3,9	0,5	8,0	− 5,2	10	13,0	29	87	62,3	12	1	16	0	5	0	0	3	34	3	1	5	42
Année	740,71	10,34	5,77	15,49	−11,4	4 févr.	32,4	12 juill.	80,0	1080,3	173	7	66	27	202	7	0	39	300	57	28	60	405

BOURGES (École normale).

Longitude 0°4′ E. — Latitude 47°5′. — Altitude 156m. Corr. prob. = — 0mm,4 Cg = + 0mm,12

Année 1912.	Pression barométrique moyenne	Température moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	748,6	4,9	1,8	8,3	− 5,6	30	13,4	22	93	55,8	8	0	8	0	29	2	0	2	9	15	12	14	10
Février	744,0	7,2	2,6	12,6	−13,4	4	20,8	27	87	16,4	11	2	6	0	7	6	6	5	11	27	0	0	25
Mars	747,2	9,2	3,9	14,2	0,0	16,21	22,0	27	80	.	13	0	2	0	0	4	2	7	11	44	1	0	24
Avril.....	751,0	9,5	3,7	15,7	− 2,2	10	22,0	26	65	5,6?	6	0	2	0	24	24	3	10	0	2	4	12	11
Mai.....	749,2	16,0	9,1	22,3	2,0	2	34,8	12	65	23,7	9	0	0	2	7	4	2	3	11	22	6	12	26
Juin.....	748,0	17,0	10,8	22,7	6,2	5	34,0	19	70	91,7	14	0	0	3	2	4	2	5	14	31	6	4	22
Juillet	748,0	19,3	13,3	25,9	8,8	21	35,7	12	71	80,9	16	0	0	5	1	6	2	3	7	22	10	4	38
Août.....	747,1	15,8	11,7	20,3	8,0	15	28,0	29	76	187,1	19	0	0	3	1	0	0	0	5	7	57	15	8
Septembre..	752,1	11,9	7,2	17,6	0,2	27	21,2	18	73	26,8	7	0	0	1	11	5	34	1	5	1	17	10	6
Octobre	749,3	10,1	5,2	15,3	− 1,2	7	21,0	27	84	124,5	13	0	2	1	2	13	1	5	15	11	7	2	37
Novembre ..	751,0	4,9	2,0	8,4	− 3,8	24	14,3	9	86	66,1	19	1	7	0	4	6	4	3	1	10	30	7	25
Décembre ..	753,1	5,6	2,3	9,5	− 3,8	5	15,6	28	90	23,4	12	0	12	0	6	2	4	4	7	21	15	4	30
Année	749,05	10,95	6,13	16,07	−13,4	4 févr.	34,8	12 mai	78,3	.	147	3	39	15	94	76	60	48	96	213	165	84	262

BREST (Observatoire de la Marine).

Longitude 6°50′ W. — Latitude 48°23′. — Altitude 61m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,22

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	754,5	7,8	5,8	10,2	- 1,6	31	12,8	25	84	52,3	18	0	3	0	5	6	16	8	21	15	9	7	6
Février	747,5	8,4	6,5	10,7	- 3,2	5	15,4	28	84	66,0	21	2	3	0	4	2	7	17	25	25	4	3	0
Mars	752,0	9,2	7,0	12,3	3,2	20	15,0	12	81	105,1	27	0	0	2	4	2	1	2	14	33	29	8	0
Avril.....	761,0	10,5	6,9	14,8	3,4	2	20,6	21	74	15,4	12	0	0	1	27	23	5	1	3	4	12	13	2
Mai.....	756,8	13,8	10,5	18,3	2,0	1	23,0	10,11	76	35,2	14	0	0	1	12	11	2	3	17	23	13	11	1
Juin.....	754,3	14,5	12,0	17,8	7,2	2	22,6	18	82	88,3	21	0	0	1	6	2	1	2	6	34	32	7	0
Juillet	755,0	16,1	13,9	19,8	11,0	20	26,6	16	85	118,6	20	0	0	5	17	13	0	3	18	18	8	14	2
Août.....	753,0	14,1	12,3	17,2	10,4	2,11	19,0	1,9	84	158,9	30	0	0	0	2	1	2	3	9	27	34	15	0
Septembre..	759,8	13,1	10,0	17,2	7,2	14	21,0	16	78	89,4	7	0	0	0	19	23	14	5	4	5	6	11	3
Octobre	755,7	11,8	8,8	15,7	1,2	6	22,0	11	78	78,5	18	0	0	2	6	13	3	6	8	26	10	14	7
Novembre ..	759,5	9,2	7,2	12,1	1,6	15	15,2	9	80	52,0	20	0	0	2	23	3	6	8	3	11	10	21	5
Décembre ..	757,6	9,8	7,9	12,0	1,4	1	14,0	14	88	85,8	25	0	0	2	1	0	3	3	24	39	16	6	1
Année.....	755,56	11,53	9,07	14,84	- 3,2	5 févr.	26,6	16 juill.	81,2	945,5	233	2	6	16	126	99	60	61	152	260	183	130	27

BRIVE (Collège).

Longitude 0°48′ W. — Latitude 45°10′. — Altitude 112m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = — 0mm,01

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	752,3	4,9	1,0	9,6	- 5,8	30	15,0	19	89	91,4	14	0	15	0	3	1	4	18	3	16	3	10	35
Février	748,4	8,5	4,0	14,2	- 6,0	1	20,6	28	76	62,9	13	1	7	0	0	0	0	32	2	12	5	17	19
Mars	752,6	9,2	4,3	14,9	- 0,6	12,30	24,8	26	79	160,0	17	0	3	3	3	1	0	7	2	16	24	33	7
Avril.....	754,2	10,2	4,2	16,4	- 1,4	10	23,0	23	63	49,4	11	0	4	1	16	15	0	3	6	11	12	16	11
Mai.....	753,0	15,5	8,6	23,5	0,0	3	34,4	11	70	93,5	10	0	1	4	12	4	4	29	0	10	15	13	6
Juin.....	752,4	17,0	11,3	24,3	7,6	2,8	35,4	22	72	51,9	9	0	0	2	0	1	2	8	2	23	43	8	3
Juillet	751,5	19,1	12,9	26,5	9,8	4	34,6	12	78	116,4	16	0	0	3	0	6	0	12	3	22	28	12	10
Août.....	752,0	17,4	11,7	23,3	7,0	17	31,0	29	77	169,0	20	0	0	8	0	0	1	9	14	28	8	15	18
Septembre..	754,9	14,2	7,0	21,2	1,8	26	27,4	18	73	71,9	4	0	0	2	21	10	3	4	0	14	3	24	11
Octobre	753,1	10,7	5,5	18,2	0,2	19	22,8	11	82	111,9	12	0	0	1	7	4	0	9	7	25	23	11	7
Novembre ..	755,1	5,6	1,7	10,1	- 4,0	24	19,2	9	84	58,7	15	0	10	0	3	6	3	4	5	5	23	26	15
Décembre ..	758,2	5,1	1,0	10,5	- 5,0	31	17,0	22	87	34,6	11	0	17	0	4	6	3	33	11	5	5	10	16
Année	753,14	11,45	6,10	17,73	- 6,0	1er févr.	35,4	22 juin	77,5	1071,6	152	1	57	24	69	54	20	168	55	187	192	195	158

CAEN (École normale).

Longitude 2°41′ W. — Latitude 49°11′. — Altitude 22m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,28

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	758,8	5,8	2,6	9,6	- 7,4	29	13,2	24	89	64,1	13	0	7	0	0	7	6	18	10	23	20	9	0
Février.....	753,0	7,4	3,5	12,0	-14,2	3	17,2	28	79	48,5	20	3	6	0	5	1	1	6	12	29	20	13	0
Mars.....	755,5	8,5	3,4	13,6	1,1	16,31	22,2	26	80	61,5	23	0	0	2	2	1	4	2	1	17	47	19	0
Avril	763,5	9,4	3,2	16,4	- 2,8	13	23,0	20	77	19,5	9	0	2	1	12	19	17	6	1	8	14	13	0
Mai.....	759,9	14,0	7,2	20,7	0,6	1	29,6	10	80	38,2	18	0	0	3	17	4	4	6	8	19	30	5	0
Juin.....	757,5	14,9	9,3	21,2	5,5	1	30,4	19	84	68,7	17	0	0	2	4	6	2	11	11	29	18	9	0
Juillet	758,3	17,0	11,6	23,8	7,0	21	32,6	12	86	79,5	18	0	0	6	11	16	4	10	11	19	9	13	0
Août.....	756,1	14,6	10,1	20,1	5,4	3	23,6	25	91	140,9	26	0	0	0	2	0	0	2	25	19	34	11	0
Septembre..	763,6	11,3	6,5	18,3	0,3	25,27	22,7	18	88	30,5	11	0	0	0	12	9	21	6	8	2	17	15	0
Octobre	759,3	9,5	4,2	15,8	- 4,0	8	22,2	14	84	95,3	18	0	10	1	4	11	18	9	6	21	15	9	0
Novembre ..	761,7	7,8	4,2	11,3	- 1,8	3	15,0	9	86	66,0	20	0	3	3	23	0	1	3	9	15	19	20	0
Décembre ..	761,4	7,8	3,8	11,9	- 2,1	22	14,6	8	88	59,9	26	0	3	0	1	0	0	2	8	33	30	19	0
Année	759,05	10,67	5,80	16,23	-14,2	3 févr.	32,6	12 juill.	84,3	772,6	219	3	31	18	93	74	78	81	110	234	273	155	0

CAHORS (École normale).

Longitude 0°54′ W. — Latitude 44°27′. — Altitude 122m. Cg = — 0mm06

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	751,5	5,7	1,9	10,1	- 5,7	30	15,2	22	88	89,0	11	0	7	0	0	1	5	19	9	14	4	8	2
Février	747,9	8,9	3,2	15,0	- 6,7	1	21,4	28	82	19,2	12	1	8	0	1	2	8	20	13	6	7	1	0
Mars.....	752,3	9,5	5,1	15,3	0,2	17	24,9	26	80	137,4	17	0	0	2	0	1	2	10	16	13	10	10	0
Avril.....	753,2	10,6	5,3	17,4	0,3	13,14	23,1	23	72	51,2	13	0	0	1	15	4	1	9	5	2	3	20	1
Mai.....	752,6	15,8	9,3	23,2	1,6	2	33,2	11	74	77,5	9	0	0	2	5	0	1	4	6	1	7	15	23
Juin.....	751,8	17,4	10,9	23,2	7,0	4	34,2	22	76	85,4	12	0	0	1	0	0	0	6	6	14	20	26	0
Juillet.....	751,0	19,6	14,2	26,1	9,8	4	34,2	12	78	76,8	15	0	0	2	8	5	2	12	9	11	6	9	0
Août.....	751,8	17,3	12,4	23,2	8,5	23	29,8	29	86	98,4	13	0	0	5	2	12	0	15	3	12	7	11	0
Septembre .	753,8	14,3	8,0	21,8	3,8	27	26,5	18	82	36,0	3	0	0	1	7	12	1	26	3	1	1	9	0
Octobre....	752,5	11,8	6,8	18,4	1,4	5	23,0	2,29	88	73,0	13	0	0	2	7	0	1	11	2	4	3	5	0
Novembre ..	754,6	5,6	2,5	10,1	- 2,8	24	17,3	9	93	54,3	14	0	9	0	10	1	1	1	1	5	6	5	0
Décembre ..	757,4	4,9	1,0	10,5	- 3,7	2	15,8	27	92	17,7	8	0	13	0	1	1	2	19	4	1	2	1	0
Année	752,53	11,78	6,72	17,86	- 6,7	1er févr.	34,2	22 juin 12 juill.	82,6	815,9	140	1	37	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.

CAP CORSE (Sémaphore).

Longitude 7°2′ E. — Latitude 43°1′. — Altitude 111m. Corr. prob. = + 3mm,2 Cg = — 0mm,15

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	748,3	8,9	5,9	11,9	2,6	30	15,0	24	.	28,1	9	0	0	0	11	26	16	10	0	0	29	1	0
Février	746,9	10,1	7,1	13,5	4,2	1	15,8	6,26,28	.	28,9	6	0	0	1	8	1	2	22	0	0	50	3	1
Mars	748,2	11,0	8,7	14,4	6,0	8	16,6	26	.	6,5	3	0	0	1	3	3	3	17	0	4	63	0	0
Avril.....	746,5	10,6	7,8	14,8	4,4	14	17,2	7	.	10,3	3	0	0	0	8	37	8	8	0	0	23	2	4
Mai.....	748,5	14,4	11,2	19,1	7,0	1	25,0	15	.	17,2	5	0	0	2	1	12	8	20	0	2	44	2	4
Juin.....	747,1	17,6	13,8	23,0	10,6	1	26,2	30	.	34,2	6	0	0	1	0	11	4	13	0	1	61	0	0
Juillet.....	747,1	20,7	16,2	26,7	14,0	3,7,21	31,8	14	.	8,0	1	0	0	1	0	5	15	13	0	4	55	0	1
Août.....	747,1	19,2	15,1	24,8	13,2	15,28	28,0	6	.	0,0	0	0	0	0	0	2	8	12	0	1	69	0	1
Septembre..	748,6	15,4	11,6	20,5	9,0	24	24,0	1	.	1,0	2	0	0	2	5	21	11	11	0	1	39	1	1
Octobre....	748,8	13,5	10,2	18,1	8,0	22	22,2	4	.	38,3	6	0	0	2	5	23	7	15	0	6	33	1	3
Novembre ..	747,7	9,3	6,0	13,4	4,0	22,30	18,0	3	.	16,8	3	0	0	1	5	19	8	7	0	3	41	7	0
Décembre ..	753,4	9,6	5,9	13,2	4,0	6	15,4	29	.	15,8	5	0	0	0	7	14	5	16	0	2	44	4	1
Année	748,18	13,36	9,96	17,78	2,6	30 janv.	31,8	14 juill.	.	205,1	49	0	0	11	53	174	95	164	0	24	551	21	16

CAP FRÉHEL (Sémaphore).

Longitude 4°39′ W. — Latitude 48°41′. — Altitude 60m. Corr. prob. = — 0mm,6 Cg = + 0mm,24

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	756,2	7,5	5,3	9,1	- 1,5	28	13,0	1	.	92,0	14	0	3	0	7	5	14	15	21	10	15	6	0
Février	.	8,6	5,5	10,8	- 3,0	3	17,0	28	.	42,6	16	1	2	0	0	3	4	15	27	17	19	2	0
Mars	.	9,6	6,6	12,1	4,5	16	18,6	26	.	90,1	24	0	0	2	2	0	2	3	11	21	40	14	0
Avril.... .	.	10,3	7,9	13,2	5,6	1,9	17,2	18	.	8,3	9	0	0	0	11	19	26	1	1	1	11	19	1
Mai.....	757,7	14,2	11,2	17,9	8,0	1	29,5	10	.	33,0	9	0	0	1	13	5	15	7	5	13	15	20	0
Juin.....	755,0	15,0	12,4	19,2	10,4	4	28,0	22	.	98,0	17	0	0	8	3	2	5	6	5	15	32	22	0
Juillet. ...	755,9	16,2	13,6	20,1	11,6	1,3	26,1	12	.	112,4	19	0	0	5	15	5	15	8	5	14	12	19	0
Août.....	753,7	14,8	12,4	17,8	10,5	13	21,8	1	.	87,9	22	0	0	0	3	0	1	4	6	21	34	23	1
Septembre..	.	13,7	11,1	16,0	8,2	28	19,8	3	.	36,9	7	0	0	0	12	11	26	9	4	1	9	16	2
Octobre....	756,5	12,1	8,7	14,8	6,2	22	20,6	13	.	71,4	15	0	0	2	5	5	15	9	6	20	22	11	0
Novembre ..	759,4	9,5	7,0	11,5	5,0	27,30	14,8	1	.	48,5	19	0	0	1	15	9	4	2	5	16	14	23	2
Décembre ..	758,7	9,0	6,3	11,2	2,4	6	14,4	15	.	42,0	15	0	0	0	1	0	0	4	21	30	29	8	0
Année	756,48	11,71	9,00	14,48	- 3,0	3 févr.	29,5	10 mai	.	763,1	186	1	5	19	87	64	127	83	117	179	252	183	6

CAP GRIS-NEZ (Sémaphore).

Longitude 0°45′ W. — Latitude 50°52′. — Altitude 44m. Corr. prob. = — 0mm,9 Cg = + 0mm,39

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	757,8	4,9	3,2	7,0	- 5,0	28	10,0	1,6,9	.	123,9	19	2	5	0	3	10	16	17	15	6	22	3	1
Février.....	751,8	6,3	4,1	9,0	-11,0	5	14,0	17,18,28	.	78,4	22	1	4	0	4	4	5	12	29	19	7	7	0
Mars.....	753,2	8,1	6,0	10,5	3,0	20	15,0	26,27	.	122,2	23	0	0	1	1	0	1	7	23	38	20	3	0
Avril.....	762,5	9,0	6,3	12,7	1,5	13	18,5	22	.	13,1	6	0	0	0	13	35	6	2	5	13	8	8	0
Mai.....	758,9	12,2	9,8	16,4	6,0	1	21,0	14	.	28,2	14	0	0	2	10	9	11	3	14	34	9	3	0
Juin.....	755,5	14,3	11,9	18,0	9,0	5	28,0	22	.	145,1	16	0	0	4	4	7	0	8	11	48	11	1	0
Juillet.....	757,4	17,2	14,3	21,3	10,0	20	31,0	12	.	50,4	18	0	0	5	4	24	7	8	9	29	6	3	3
Août.....	753,8	14,6	12,5	17,4	10,0	13	23,0	4	.	236,4	25	0	0	2	1	3	1	4	15	38	26	5	0
Septembre..	762,8	12,0	8,9	15,3	3,0	27	17,5	4,8	.	71,7	12	0	0	0	8	14	23	6	3	5	13	17	1
Octobre....	757,8	10,1	7,7	13,2	3,0	6	16,0	10	.	142,7	20	0	0	2	3	11	15	12	18	11	13	8	2
Novembre ..	758,8	7,5	5,8	9,3	1,0	28	13,0	10	.	124,2	18	1	0	1	17	3	1	3	11	16	17	22	0
Décembre ..	758,8	7,6	6,0	9,6	0,0	1	13,0	28	.	108,6	22	0	1	0	1	0	1	9	36	22	21	3	0
Année.....	757,43	10,32	8,04	13,31	-11,0	5 févr.	31,0	12 juill.	.	1244,9	215	4	10	17	69	120	87	91	189	279	173	83	7

CAP DE LA HAGUE (Sémaphore).

Longitude 4°17′ W. — Latitude 49°44′. — Altitude 10m. Corr. prob. = — 1mm,4 Cg = + 0mm,32

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	761,2	7,9	6,0	9,9	- 1,0	29	13,0	1	.	89,0	14	0	1	0	2	6	16	10	24	10	15	10	0
Février.....	754,2	8,3	5,9	10,3	- 2,0	3,4	14,0	18	.	75,0	19	2	3	0	4	4	7	6	39	16	7	4	0
Mars.....	757,0	9,1	6,8	11,5	4,0	21	16,5	27	.	119,0	23	0	0	1	2	0	1	5	29	25	21	9	1
Avril.....	767,0	10,0	7,5	13,4	3,0	2,13	17,0	20	.	2,0	1	0	0	0	15	17	28	0	2	3	15	8	2
Mai.....	762,8	12,8	9,9	16,7	7,0	1,27	20,0	30	.	19,0	8	0	0	0	8	6	21	2	11	12	18	13	2
Juin.....	759,5	14,2	11,7	18,0	9,0	4,26	25,0	22	.	68,0	15	0	0	0	2	4	6	1	12	30	31	4	0
Juillet.....	760,8	16,0	13,6	19,9	9,0	19	23,0	Souvent	.	50,0	14	0	0	3	8	8	20	2	19	15	8	13	0
Août.....	757,7	14,7	11,8	18,2	8,0	5,20	20,0	2	.	166,0	23	0	0	0	2	0	5	2	18	19	36	11	0
Septembre..	766,2	13,7	11,3	17,0	6,0	27	21,0	15	.	61,0	3	0	0	0	12	10	29	5	5	2	11	15	1
Octobre.....	761,4	11,8	8,6	15,0	4,5	5,25	17,5	5	.	170,0	17	0	0	1	2	8	17	7	18	14	14	13	0
Novembre ..	763,9	9,9	7,9	11,5	3,0	28,30	14,0	5,6,8	.	59,0	12	0	0	0	17	11	0	3	6	9	15	25	4
Décembre...	762,3	9,4	7,4	11,2	3,0	2,5	13,5	14	.	122,0	19	0	0	0	0	0	0	0	27	36	19	10	1
Année.....	761,18	11,48	9,03	14,38	- 2,0	3,4 févr.	25,0	22 juin	.	1000,0	168	2	4	5	74	74	150	43	210	191	210	135	11

CAP DE LA HÈVE (Sémaphore).

Longitude 2°16′ W. — Latitude 49°31′. — Altitude 102m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,29

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	751,4	4,8	.	6,9	.	.	11,0	25	.	77,8	11	0	5	0	1	9	25	14	19	13	10	2	0
Février	745,3	6,9	.	9,6	.	.	16,0	28	.	52,7	15	2	5	0	3	2	7	18	23	25	7	1	1
Mars.....	748,1	8,0	.	11,3	.	.	21,0	26	.	84,8	18	0	0	1	4	0	1	6	18	34	26	3	1
Avril	756,3	9,9	6,2	14,4	2,0	9,13	22,0	22,27	.	24,0	4	0	0	0	18	24	20	4	1	8	7	8	0
Mai.....	753,0	14,5	10,4	19,8	5,0	1	31,0	10	.	49,5	8	0	0	1	11	9	12	9	10	14	17	6	5
Juin.....	750,1	15,3	11,7	20,7	9,0	Souvent	30,0	22	.	87,7	18	0	0	2	5	3	11	6	8	27	30	0	0
Juillet.....	751,2	18,0	13,5	23,9	11,0	Souvent	34,0	12	.	76,5	14	0	0	5	13	14	15	6	5	19	8	4	9
Août.....	748,5	14,5	10,9	18,9	7,0	13	25,0	25	.	153,3	25	0	0	2	4	0	5	2	13	36	23	10	0
Septembre..	756,4	12,0	7,7	16,9	3,0	Souvent	22,0	17	.	36,5	6	0	0	0	16	11	26	6	5	8	7	9	2
Octobre....	751,8	9,5	5,4	14,5	1,0	6,8	20,0	13,14	.	116,0	14	0	0	1	6	11	17	7	11	30	4	5	2
Novembre ..	753,7	6,9	4,5	10,0	1,0	30	13,0	6,9	.	87,2	18	0	0	1	12	13	4	2	10	14	19	14	2
Décembre ..	753,5	6,3	3,4	9,9	- 1,0	5	12,0	8,31	.	50,8	16	0	2	0	0	0	3	11	27	27	19	6	0
Année.....	751,61	10,55	7,10	14,73	.	.	34,0	12 juill.	.	896,8	167	2	12	13	93	96	146	91	150	255	177	68	22

CAP PERTUSATO (Sémaphore).

Longitude 6°51′ E. — Latitude 41°23′. — Altitude 110m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = — 0mm,33

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	751,0	11,3	8,8	13,8	.	.	19,0	22	.	117,0	14	0	0	1	0	36	10	1	2	21	18	5	0
Février	750,1	12,4	10,0	15,2	6,4	14	19,4	22,23	.	69,0	7	0	0	0	5	24	6	1	1	8	40	2	0
Mars.....	752,3	13,0	10,3	15,5	7,0	23	22,0	25	.	14,0	1	0	0	0	1	15	0	1	0	20	47	9	0
Avril	749,4	12,2	9,2	15,5	4,0	5	19,6	7	.	95,0	7	0	0	2	5	40	4	0	0	11	22	8	0
Mai.....	751,6	15,4	13,3	18,9	9,6	1	23,0	9	.	2,0	4	0	0	1	1	33	1	0	0	10	47	1	0
Juin.....	750,3	18,7	16,1	22,4	13,8	3	28,0	29	.	53,0	5	0	0	1	2	11	7	1	1	12	53	3	0
Juillet	750,7	22,0	18,8	25,8	13,8	22	29,6	28	.	0,0	0	0	0	2	0	38	1	0	1	13	35	3	2
Août.....	751,3	21,3	17,5	25,3	15,0	13	32,6	26	.	4,0	1	0	0	0	0	14	5	0	0	6	57	11	0
Septembre..	752,0	17,9	14,1	21,7	10,6	24	26,4	20	.	0,0	2	0	0	2	1	33	5	0	0	11	29	11	0
Octobre	752,4	16,7	13,0	19,3	9,6	22	25,0	2	.	70,0	8	0	0	1	7	33	3	0	0	13	29	8	0
Novembre ..	750,8	11,5	8,5	14,2	5,6	22	18,2	1	.	15,0	3	0	0	0	14	18	3	0	0	11	29	15	0
Décembre ..	756,6	11,9	9,9	14,5	.	.	17,2	20	.	18,0	4	0	0	0	7	24	7	0	0	6	37	12	0
Année	751,54	15,36	12,46	18,51	.	.	32,6	26 août	.	457,0	56	0	0	10	43	319	52	4	5	142	443	88	2

CAP SICIÉ (Sémaphore).

Longitude 3°30′ E. — Latitude 43°3′. — Altitude 321m. Corr. prob. = + 0mm,6 Cg = — 0mm,18

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	732,2	8,2	6,1	10,5	1,2	30,31	14,6	10	84	103,5	15	0	0	0	0	5	48	0	5	8	14	12	1
Février	731,0	9,4	6,5	12,2	- 0,6	4	15,4	27	84	66,0	10	0	2	0	1	0	21	8	9	16	17	11	4
Mars	732,8	11,3	8,0	14,8	4,4	8	22,0	25	78	19,3	8	0	0	0	1	0	13	2	7	15	15	30	10
Avril	731,6	11,2	7,7	15,1	2,2	10	18,0	23	68	32,2	4	0	0	1	3	1	25	3	4	10	15	22	7
Mai.....	733,3	14,6	11,0	19,1	7,0	2	25,0	8	82	54,0	9	0	0	2	1	1	27	3	6	12	17	18	8
Juin.....	732,1	18,4	14,5	22,7	9,0	2	27,6	27	71	64,6	4	0	0	2	0	2	15	10	3	14	19	22	5
Juillet	731,9	20,8	16,8	25,7	12,0	1	29,0	8,15	71	0,0	1	0	0	0	2	2	19	8	8	4	27	12	11
Août.....	732,6	18,6	15,3	23,1	12,0	14	26,0	1	73	21,4	3	0	0	4	1	0	20	2	3	4	19	43	1
Septembre..	733,0	16,0	11,9	20,5	9,0	12	25,2	5	64	32,0	4	0	0	2	0	2	26	7	1	10	24	20	0
Octobre....	733,1	14,1	11,3	17,3	6,4	23	22,0	14	83	32,6	9	0	0	2	2	0	39	3	4	11	25	8	1
Novembre ..	732,5	9,0	5,7	12,6	1,4	16	16,0	6,9	68	22,4	6	0	0	0	3	5	17	2	3	13	19	28	0
Décembre..	737,5	9,3	6,3	12,8	1,4	2	16,4	15	77	15,2	5	0	0	0	1	3	35	3	1	4	24	22	0
Année	732,80	13,41	10,09	17,20	- 0,6	4 févr.	29,0	8,15 juill.	75,3	463,2	78	0	2	13	15	21	305	51	54	121	235	248	48

CARPENTRAS (Commission météorologique).

Longitude 2°43′ E. — Latitude 44°3′. — Altitude 100m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = — 0mm,08

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	753,0	6,5	4,1	9,8	- 2,0	29	15,0	7	88	39,0	8	0	6	1	18	0	0	21	0	1	0	0	(53)
Février.....	751,1	8,4	4,5	12,8	- 4,6	4	18,0	26	82	56,0	8	1	5	2	11	1	0	25	1	0	0	6	(43)
Mars	753,4	11,0	6,3	16,0	1,4	17	23,6	26	77	47,5	9	0	0	2	14	0	0	15	0	0	0	15	49
Avril	752,5	12,0	6,4	17,9	1,2	4	24,0	6	70	40,0	6	0	0	1	30	2	0	8	2	0	0	6	(42)
Mai.....	753,2	17,5	11,3	24,1	5,8	3	33,0	11	70	56,0	7	0	0	1	37	1	0	12	0	0	0	0	(43)
Juin.....	752,0	20,3	14,2	26,9	9,0	4	32,8	23	68	52,0	9	0	0	4	30	1	0	13	1	3	0	7	35
Juillet	752,2	22,3	15,7	29,9	11,2	4	35,0	16	70	58,5	7	0	0	4	15	0	0	10	0	2	0	4	(62)
Août.....	752,5	19,3	13,0	26,1	10,4	15	31,6	1	73	126,0	8	0	0	5	35	0	0	11	8	0	1	14	24
Septembre..	753,8	15,5	10,0	21,3	3,8	27	25,0	5	72	22,0	4	0	0	1	50	0	0	0	0	9	0	0	31
Octobre....	753,9	13,1	8,6	17,3	5,0	6	23,0	2,3	83	86,0	8	0	0	1	13	0	0	12	0	1	0	2	(65)
Novembre ..	753,7	5,5	1,1	9,2	- 4,2	24	13,2	1	80	48,5	6	0	11	0	39	1	0	5	0	0	0	0	45
Décembre ..	758,9	4,4	0,5	9,0	- 4,6	11	14,0	15	85	2,5	3	0	14	0	16	0	0	4	0	0	0	0	(73)
Année	753,35	12,98	7,98	18,36	- 4,6	4 févr. 11 déc.	35,0	16 juill.	76,5	634,0	83	1	36	22	308	6	0	136	12	16	1	54	565

CHALONS-SUR-MARNE (École normale).

Longitude 2° 1′ E. — Latitude 48° 57′. — Altitude 90m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = + 0mm,25

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	754,3	4,1	1,0	6,9	- 6,5	28	11,5	6,9	93	55,7	14	3	12	0	7	9	2	17	4	10	2	4	38
Février	749,4	6,7	2,4	11,1	-14,0	4	16,5	8,23	88	39,7	15	2	6	0	12	15	3	15	6	8	0	0	28
Mars.....	751,5	8,6	3,9	12,9	- 0,5	13	21,5	27	85	65,9	22	0	3	0	14	24	14	3	0	1	0	1	36
Avril	756,5	9,4	2,8	15,8	- 3,0	4,13	22,5	25,26	78	16,3	9	0	5	0	2	1	0	5	5	15	19	8	35
Mai.....	753,9	14,8	8,5	21,5	- 0,5	2	32,5	12	79	41,8	12	0	1	2	6	6	5	2	4	9	11	12	38
Juin.....	752,3	16,5	10,8	22,9	6,5	17	33,0	13	81	56,1	15	15	0	2	1	0	3	3	7	26	20	9	21
Juillet	752,9	19,6	12,9	26,9	8,0	21	35,5	12	83	23,4	13	0	0	2	3	2	8	10	12	17	9	6	26
Août.....	751,3	15,2	10,8	19,9	6,5	10	25,0	29	86	100,6	18	0	0	1	1	0	1	33	24	6	5	0	23
Septembre..	757,6	11,1	6,1	16,5	- 0,5	27	20,0	2	86	27,1	12	0	2	0	3	13	7	5	10	13	11	3	25
Octobre....	754,4	8,6	3,8	14,0	- 4,0	7	20,0	1	86	75.0	17	0	9	1	3	6	12	9	8	18	1	3	33
Novembre ..	755,5	4,4	1,6	8,3	- 4,0	8,24	12,5	22	88	48,2	15	1	10	0	4	0	0	9	8	11	10	2	46
Décembre ..	757,7	4,8	1,4	8,3	- 4,0	9	14,5	28	88	38,1	17	1	13	0	6	12	10	15	6	20	2	0	22
Année	753,94	10,32	5,50	15,42	-14,0	4 févr.	35,5	12 juill.	85,1	587,9	179	22	61	8	62	88	65	126	94	154	90	48	371

CHARLEVILLE (École normale).

Longitude 2° 23′ E. — Latitude 49° 46′. — Altitude 145m. Cg = + 0mm,30

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	749,0	3,1	0,9	5,5	- 6,2	29	10,1	24	87	71,2	23	6	10	0	4	10	22	30	2	12	12	1	0
Février	744,1	5,9	2,1	9,3	-12,0	3	15,4	9	81	86,5	21	3	7	0	1	0	13	21	23	13	12	4	0
Mars.....	745,5	8,1	4,3	12,0	- 0,3	8	19,2	26	78	141,6	24	1	1	2	0	0	3	12	22	23	30	3	0
Avril	751,4	8,8	3,0	15,5	- 3,4	13	22,9	26	63	23,7	13	3	6	1	8	12	24	8	1	9	11	17	0
Mai.....	749,0	13,7	7,9	20,5	- 0,2	2	31,8	12	72	43,1	12	0	1	3	6	9	14	10	6	14	24	10	0
Juin.....	747,2	15,7	10,8	21,8	5,6	1	31,4	19	75	87,4	17	0	0	6	1	0	3	12	20	13	36	5	0
Juillet	748,0	18,7	12,1	25,3	8,5	1,3	33,6	13	76	53,4	15	0	0	6	8	9	7	16	19	14	12	8	0
Août.....	745,8	15,0	11,0	19,5	5,3	9	25,0	4	77	111,0	24	0	0	7	0	1	0	9	21	28	31	3	0
Septembre..	752,5	11,0	6,9	15,8	0,2	26	18,6	13	79	67,7	15	0	0	1	8	11	23	9	1	8	20	10	0
Octobre....	749,0	8,1	4,3	13,4	- 4,5	7	18,2	8	82	91,6	19	1	7	1	0	6	24	18	16	9	12	8	0
Novembre ..	749,4	4,2	1,4	7,3	- 2,9	24	10,7	23	88	87,5	23	1	9	0	4	7	10	8	13	20	16	12	0
Décembre ..	751,8	4,7	2,5	7,5	- 2,3	22	12,9	28	89	88,0	18	2	7	0	2	0	9	23	18	21	17	3	0
Année	748,56	9,75	5,60	14,45	-12,0	3 févr.	33,6	13 juill.	78,9	952,7	224	17	48	27	42	65	152	176	172	184	233	84	0

CHARTRES (École normale).

Longitude 0° 51′ W. — Latitude 48° 27′. — Altitude 159m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,14

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	4,3	1,6	7,7	- 5,6	28	12,0	6	95	.	.	0	11	0	10	6	10	25	6	14	15	7	0
Février	742,1	6,1	2,8	10,1	- 8,9	3	16,5	23	90	.	.	1	5	0	3	7	7	36	18	8	1	0	7
Mars.....	744,4	8,1	3,9	12,7	- 0,1	8	20,1	27	82	.	.	0	2	1	3	1	3	35	11	15	4	6	15
Avril	750,4	9,6	4,3	16,1	- 1,0	10	22,4	26	70	17,1	8	1	3	0	31	14	5	3	0	2	8	19	8
Mai.....	.	14,4	8,5	20,8	0,5	1	31,7	12	79	.	.	0	0	1	4	5	3	5	8	11	5	5	(47)
Juin.....	.	15,6	10,1	21,7	4,9	17	32,1	19	83	60,6	13	0	0	3	3	0	0	1	5	24	9	18	30
Juillet	746,4	18,7	12,2	26,0	7,2	21	35,1	12,15	74	42,7	10	0	0	7	8	5	5	3	7	9	6	10	40
Août.....	744,8	14,5	9,9	19,9	6,1	14	25,0	29	81	79,0	13	0	0	3	3	0	0	0	7	31	25	7	20
Septembre..	.	11,3	6,7	16,6	1,3	27	20,3	4	80	21,7	7	0	0	1	8	13	5	0	1	7	9	12	35
Octobre....	747,5	9,5	4,4	15,0	- 3,1	7	24,2	29	84	47,5	12	0	3	0	9	7	5	2	6	14	17	12	21
Novembre ..	.	5,8	2,1	9,3	- 1,8	2	14,5	8	87	47,8	17	0	6	0	14	9	1	4	1	9	5	15	32
Décembre ..	.	5,3	2,3	8,4	- 2,5	5	12,4	15	93	39,5	17	1	9	0	0	5	2	11	13	30	4	3	25
Année	.	10,27	5,73	15,36	- 8,9	3 févr.	35,1	12,15 juill.	83,2	.	.	3	39	16	96	72	46	125	83	174	108	114	280

CHATEAUDUN (M. E. Roger).

Longitude 1°0′ W. — Latitude 48°4′. — Altitude 142m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,19

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	748,8	4,4	1,8	7,5	- 5,4	28,29	12,1	6,19	94	63,8	17	1	9	0	9	16	9	16	17	7	10	7	2
Février....	743,8	6,1	2,2	10,6	- 9,3	4	18,0	23	89	60,5	20	2	6	3	3	4	5	13	22	28	7	4	1
Mars.....	746,5	8,4	4,1	13,0	- 0,2	31	20,6	27	81	66,7	23	2	2	1	7	0	1	5	21	36	13	10	0
Avril	752,1	9,7	3,8	16,0	- 1,5	13	21,9	26	66	4,3	6	3	2	2	19	39	6	1	1	14	9	9	0
Mai.....	749,6	14,8	9,0	21,2	1,1	1	32,3	12	71	32,9	13	0	0	2	14	18	3	1	6	25	13	12	1
Juin	747,7	16,0	10,4	22,6	7,0	5	33,0	19	75	43,8	19	0	0	5	2	4	1	5	14	34	21	9	0
Juillet.....	747,9	18,5	12,8	25,2	7,6	21	34,8	12	75	50,1	18	0	0	9	8	16	4	4	13	21	19	8	0
Août.....	746,7	13,4	10,7	20,0	6,8	3,14	25,4	29	81	89,2	26	0	0	5	1	0	0	4	18	43	22	5	0
Septembre..	752,6	11,2	6,4	17,0	- 0,4	27	20,1	4,17	80	22,6	10	0	1	1	15	19	7	6	4	1	9	29	0
Octobre	749,2	9,1	4,8	15,0	- 2,5	7	21,1	14	85	58,4	17	0	6	1	5	26	0	1	10	24	16	10	1
Novembre..	750,8	5,5	2,4	8,7	- 2,0	4	12,1	9	.	43,4	17	0	10	0	22	6	1	2	8	9	22	20	0
Décembre..	752,5	5,7	2,2	9,0	- 3,5	4,9	13,2	27	.	39,6	16	3	12	0	2	1	0	6	14	22	15	2	0
Année	749,02	10,23	5,88	15,48	- 9,3	4 févr.	34,8	12 juill.	81,5	575,3	202	11	48	29	.	.	.	.	.	.	.	.	.

CHATEAUROUX (Commission météorologique).

Longitude 0°39′ W. — Latitude 46°49′. — Altitude (1) 158m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = + 0mm,10

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	747,9	5,1	2,6	7,9	- 4,5	29	13,0	19	89	76,5	13	0	6	0	11	29	18	4	8	23	0	0	0
Février	743,1	7,2	3,6	11,5	-11,5	4	18,0	23	83	58,1	14	2	5	0	10	10	2	7	21	22	6	9	0
Mars	746,8	9,0	5,5	13,6	1,0	16	22,0	27	85	111,5	22	0	0	0	3	1	1	4	28	47	4	5	0
Avril	750,5	9,7	4,2	15,8	- 0,5	10	22,5	26	78	15,3	8	0	3	0	17	17	9	8	13	18	2	6	0
Mai.....	748,6	15,7	9,8	22,2	1,5	1	33,0	12	77	42,9	10	0	0	1	12	4	2	5	36	30	1	3	0
Juin	747,5	16,7	11,6	22,6	8,5	2	34,0	19	77	113,1	17	0	0	7	0	4	4	11	15	31	17	8	0
Juillet	747,4	19,4	14,0	25,2	9,5	22	34,5	12	71	69,9	13	0	0	6	6	4	1	5	10	35	22	10	0
Août.....	747,3	15,3	12,0	20,3	9,0	14	27,0	29	77	142,8	20	0	0	2	4	1	1	3	14	34	36	0	0
Septembre..	751,5	11,8	7,3	17,4	2,0	27	21,0	18	78	53,4	7	0	0	1	21	18	10	4	4	2	11	20	0
Octobre	749,0	10,0	6,0	14,8	- 1,5	6,7	20,5	14,27	84	131,4	13	0	4	1	32	5	0	0	7	24	20	5	0
Novembre..	751,0	5,2	2,7	8,1	- 2,5	24	15,0	9	89	56,5	17	0	8	0	11	15	0	1	0	20	23	20	0
Décembre..	753,0	6,1	2,9	9,5	- 3,0	5	14,0	25,28	88	35,9	13	0	10	0	3	10	2	4	8	26	37	3	0
Année.....	748,63	10,93	6,85	15,74	-11,5	4 févr.	34,5	12 juill.	81,3	907,3	167	2	36	18	130	118	50	56	164	312	179	89	0

(1) 156m à partir de juillet 1912.

CHATEAUROUX (École normale).

Longitude 0°39′ W. — Latitude 46°49′. — Altitude 152m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,10

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	748,3	4,9	1,0	8,7	- 4,9	29	14,0	19	89	80,9	11	0	10	0	20	31	4	0	2	20	9	7	0
Février	743,5	7,4	2,9	12,1	-14,2	4	19,0	21	81	51,7	16	3	6	0	7	16	3	3	7	26	25	0	0
Mars	747,1	8,8	4,3	13,5	- 0,9	16	22,1	27	80	120,7	21	0	1	0	5	10	0	4	5	41	18	10	0
Avril	751,0	9,7	3,1	15,5	- 2,2	10	21,5	20	70	16,4	8	0	6	0	29	31	4	0	1	9	0	10	6
Mai.....	748,9	15,1	8,8	22,1	- 0,1	2	32,8	12	72	42,6	10	0	1	1	13	17	4	0	2	18	18	12	9
Juin.....	747,9	16,4	10,8	22,5	7,9	6	32,9	19	73	117,8	19	0	0	6	1	29	3	1	2	22	20	12	0
Juillet	747,5	18,9	13,2	25,4	8,0	21	34,5	12	73	64,0	15	0	0	3	10	30	7	4	7	11	9	15	0
Août.....	747,3	15,5	10,4	20,3	6,3	17	27,6	29	81	149,0	17	0	0	0	1	31	3	3	1	32	0	22	0
Septembre..	751,5	11,8	5,9	18,4	1,1	27	24,4	19	87	48,0	5	0	0	1	0	13	0	3	3	7	0	4	0
Octobre	749,1	10,0	5,1	15,7	- 2,5	6	21,7	27	84	149,3	14	0	4	0	5	22	9	0	2	25	11	6	13
Novembre..	750,9	4,6	2,1	8,4	- 3,4	24	16,3	9	88	61,6	21	0	10	0	7	29	1	0	1	23	15	7	7
Décembre..	753,3	5,9	2,2	10,5	- 4,1	5	16,0	24	87	40,1	18	0	12	0	6	19	6	2	2	31	19	1	7
Année	748,86	10,75	5,81	16,09	-14,2	4 févr.	34,5	12 juill.	80,4	942,1	175	3	50	11	104	338	44	20	35	265	144	106	42

CHAUMONT (École normale).

Longitude 2°48′ E. — Latitude 48°7′. — Altitude 332m. Cg = + 0mm,16

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	732,3	3,1	0,6	6,5	- 6,3	28,29	10,5	7,23	90	93,1	11	2	10	0	2	23	9	17	16	5	2	4	15
Février	728,7	6,0	2,5	10,2	-20,2	4	16,2	29	79	38,3	12	1	7	0	1	0	4	21	5	16	7	4	29
Mars	730,3	7,7	4,0	12,1	- 1,1	31	21,6	27	78	84,0	18	0	4	0	1	1	2	7	12	22	21	11	16
Avril.....	734,3	8,2	2,6	14,4	- 2,9	4	21,1	26	72	30,4	10	4	7	1	7	24	7	2	0	5	5	15	25
Mai.....	733,0	13,9	7,6	21,1	- 2,7	2	31,9	12	72	58,1	9	0	2	1	8	10	5	1	6	5	15	12	31
Juin.....	731,9	15,9	10,4	21,8	6,8	4	30,0	19	75	95,4	16	0	0	4	2	0	1	10	6	7	14	6	41
Juillet	732,3	18,3	12,4	24,8	8,7	5	32,6	12	73	58,6	11	0	0	4	3	3	1	5	2	9	12	9	47
Août.....	731,0	14,4	11,0	18,5	8,0	6,14	24,5	25	83	159,1	24	0	0	6	0	1	0	9	2	41	16	24	0
Septembre..	735,9	10,1	5,4	15,2	- 1,0	27	20,5	30	85	69,1	13	0	1	0	2	24	7	9	0	7	5	23	13
Octobre	732,9	8,4	4,2	13,6	- 3,7	6	20,0	14	85	100,3	14	0	6	0	1	13	6	3	10	19	16	9	16
Novembre ..	733,5	3,3	0,6	6,4	- 5,4	24	14,0	9	87	58,1	11	5	12	0	2	5	3	4	8	18	6	11	33
Décembre ..	736,8	4,0	1,1	7,2	- 4,5	4	14,2	28	87	48,5	13	1	12	0	0	0	5	21	12	26	12	8	9
Année	732,74	9,44	5,12	14,32	-20,2	4 févr.	32,6	12 juill.	80,5	893,0	162	13	61	16	31	104	50	109	79	180	131	136	278

CHERBOURG (Observatoire de la Marine).

Longitude 3°58′ W. — Latitude 49°39′. — Altitude 13m. Cg = + 0mm,32

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	759,3	7,5	5,5	9,6	- 1,2	29	11,8	6	83	108,5	14	0	1	0	5	3	12	16	26	12	12	6	1
Février	752,9	8,4	5,7	10,9	- 2,0	4	16,2	28	83	81,1	19	2	4	0	4	1	3	11	39	22	5	2	0
Mars.....	755,5	9,2	6,7	12,1	2,6	20	18,2	26	87	149,3	26	0	0	2	1	0	1	1	32	27	23	6	2
Avril	765,3	10,0	7,4	12,7	3,2	13	16,2	20	79	11,6	4	0	0	0	19	17	17	0	3	6	10	10	8
Mai.....	761,1	14,1	10,5	17,7	5,2	1	24,8	10	80	29,0	10	0	0	2	5	14	6	8	6	18	17	12	7
Juin.....	757,8	15,4	12,2	19,3	9,2	5	27,4	22	85	110,3	19	0	0	0	4	6	1	3	19	36	17	1	3
Juillet	759,3	16,9	14,3	20,3	12,8	Souvent	24,8	12	86	82,1	16	0	0	6	4	12	16	5	15	12	11	15	3
Août.....	756,3	14,9	12,3	17,9	9,6	28	21,2	17	80	210,2	25	0	0	1	3	0	4	3	25	30	24	4	0
Septembre..	764,8	13,5	11,3	15,8	6,8	26	18,2	1	75	41,3	4	0	0	0	18	8	25	7	6	5	9	10	2
Octobre	759,6	11,1	8,2	14,2	4,0	6,7	17,2	11,14	80	196,8	18	0	0	1	2	10	14	10	19	20	6	11	1
Novembre ..	762,5	9,6	7,5	11,4	3,4	28	14,6	7,9	77	93,6	15	0	0	0	14	4	2	5	17	13	15	20	0
Décembre...	761,3	8,8	6,7	11,4	3,0	6	15,0	16	83	172,2	20	0	0	0	1	0	0	6	31	33	15	7	0
Année	759,64	11,62	9,03	14,44	- 2,0	4 févr.	27,4	22 juin	81,5	1286,0	190	2	5	12	80	75	101	75	238	234	164	104	27

CLERMONT-FERRAND (École normale).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 45°47′. — Altitude 400m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = 0mm,00

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	726,8	4,0	0,5	8,1	- 7,0	30	13,5	23	83	75,9	14	5	11	0	10	10	0	0	0	1	8	0	(64)
Février	723,6	7,2	2,5	12,4	- 9,2	4	19,5	24	75	31,7	11	3	7	0	3	0	0	0	5	6	7	0	(66)
Mars	726,5	8,9	4,1	14,7	- 0,4	20	25,8	27	77	72,3	11	0	5	0	0	11	0	0	0	2	17	0	(63)
Avril	728,6	8,5	3,8	13,9	- 0,2	10	21,0	8	67	44,7	11	0	2	0	6	14	0	4	0	0	8	7	(51)
Mai.....	728,0	15,1	9,1	21,9	1,0	2	36,7	12	62	55,5	10	0	0	0	1	8	0	0	5	1	19	0	(59)
Juin.....	727,2	16,5	11,0	23,1	4,3	4	34,4	19	69	38,1	10	0	0	0	3	5	1	2	5	10	15	11	(38)
Juillet	726,9	18,3	12,7	25,0	9,0	20	32,8	13	69	138,6	6	0	0	3	0	2	1	0	1	11	10	0	(68)
Août.....	726,8	15,4	10,6	21,9	6,8	29	30,0	29	73	118,7	11	0	0	1	0	1	0	1	1	11	22	0	(57)
Septembre..	730,0	10,6	5,7	16,7	- 1,2	28	22,0	18	79	20,5	7	0	1	0	4	10	0	0	0	5	10	5	(56)
Octobre	728,0	9,9	5,0	15,4	- 1,8	6	20,2	27,29	75	40,3	13	0	2	1	10	2	1	0	0	12	17	5	(46)
Novembre ..	729,1	3,6	0,4	7,4	- 3,9	24	12,2	9,10	80	57,5	12	2	15	0	3	4	0	0	0	3	5	15	(60)
Décembre ..	732,2	4,4	- 0,1	9,5	- 5,0	31	15,6	26	81	13,9	8	0	16	0	2	0	0	0	0	4	6	5	(76)
Année	727,81	10,20	5,44	15,83	- 9,2	4 févr.	36,7	12 mai	74,2	707,7	124	10	59	5	42	67	3	7	17	66	144	48	704

COMMERCY (École normale).

Longitude 3° 15′ E. — Latitude 48° 46′. — Altitude 249m. Corr. prob. = — 0mm,5 Cg = + 0mm,22

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	740,1	2,6	- 0,4	5,4	- 7,0	8	11,5	6	89	106,7	11	1	17	0	2	9	28	1	7	26	14	6	0
Février.....	736,2	5,5	0,9	10,2	-22,5	4	16,5	29	84	39,7	12	1	9	0	0	2	6	3	1	60	9	6	0
Mars	737,9	7,7	3,1	12,3	- 3,0	8,30	20,0	26,27	77	109,8	20	0	9	0	3	0	1	0	1	42	46	0	0
Avril	742,2	7,7	0,9	14,9	- 5,5	13,14	23,5	25	67	31,1	9	5	16	2	12	11	19	7	0	2	27	12	0
Mai..	740,4	13,3	6,2	21,0	- 5,0	2	32,5	12	75	49,2	9	0	6	0	9	4	18	0	0	16	42	4	0
Juin	739,1	15,4	8,8	22,3	3,0	9	31,0	19	80	48,1	12	0	0	2	3	0	5	2	3	16	58	3	0
Juillet	739,7	17,4	.	25,1	.	.	33,5	12	79	39,8	9	0	0	3	2	9	13	6	3	21	25	14	0
Août.....	738,2	13,8	9,7	19,0	3,0	9	23,5	29	79	175,1	22	0	0	6	0	0	3	0	2	41	36	11	0
Septembre..	743.6	9,7	4,1	15,1	- 2,0	22,26,27	20,0	14	81	54,3	14	0	4	1	2	7	29	0	2	16	17	17	»
Octobre	740.6	8,1	2,3	13,7	- 6,0	7	20,0	12	82	110,1	17	0	14	0	1	11	8	9	3	35	20	6	0
Novembre .	741,2	3,4	0,4	6,6	- 5,5	24	12,0	9	87	88,3	15	2	14	0	0	10	0	1	1	19	47	12	0
Décembre ..	744,0	3,9	0,1	7,3	- 6,5	9	15.0	28	89	95,2	17	2	18	0	0	0	13	6	4	50	16	4	0
Année	740,27	9,04	3,94	14,41	-22,5	4 févr.	33,5	12 juill.	80,8	947,4	167	11	107	14	34	63	143	35	27	344	357	95	0

CONCARNEAU.

Longitude 6° 13′ W. — Latitude 45° 53′. — Altitude 7m. Corr. prob. = + 1mm,0 Cg = + 0mm,20

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	759,1	8,6	5,7	10,8	- 1,7	28	13,0	14	86	99,9	16	0	2	0	1	10	17	14	11	5	12	8	15
Février	752,1	8,9	6,6	10,9	- 2,3	4	14,3	18	89	141,0	22	1	4	0	4	2	14	19	14	18	10	1	5
Mars	757,1	9,7	6,5	12,2	2,5	16,19	16,9	26	84	167,5	26	1	0	1	12	3	3	5	8	22	26	10	4
Avril	764,9	10,9	6,6	15,1	1,2	2	20,4	23	74	6,6	8	0	0	1	15	25	16	3	6	2	11	8	4
Mai.....	760,9	13,8	10,0	17,7	4,7	1	23,1	11	78	51,5	12	0	0	1	9	12	7	8	11	13	21	8	4
Juin	758,7	14,7	11,9	17,5	7,5	5	22,9	18	83	73,3	17	0	0	2	2	1	5	5	8	20	33	10	6
Juillet	758,9	16,8	14,0	20,0	10,7	23	28,6	15	84	135,0	19	0	0	5	1	8	1	13	15	12	19	15	9
Août.....	757,1	14,8	12,4	17,3	8,4	2	19,3	1	84	151,4	29	0	0	0	3	0	4	4	8	25	31	12	6
Septembre..	763,6	13,8	10,2	18,2	6,5	10	21,2	14	78	48,2?	6	0	0	1	11	26	18	2	2	9	11	6	5
Octobre	760,0	12,0	8,9	15,6	3,1	6	20,0	10	81	127,9	17	0	0	1	7	16	9	9	7	19	17	5	4
Novembre ..	763,5	9,3	6,6	12,1	2,0	15	14,8	1	79	56,9	13	0	0	0	15	6	10	10	2	8	10	22	7
Décembre ..	762,4	9,8	7,4	11,6	0,5	1	12,6	21,27	89	90,4	22	0	0	0	6	2	11	10	10	30	19	4	1
Année	759,88	11,93	8,90	14,92	- 2,3	4 févr.	28,6	15 juill.	82,4	1149,6?	207	2	6	12	86	111	115	102	102	183	220	109	70

LA COUBRE (Sémaphore).

Longitude 3° 34′ W. — Latitude 45° 42′. — Altitude 6m. Cg = 0mm,00

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier	761,4	6,7	3,7	10,3	- 6,0	31	14,0	25	86	66,5	13	0	7	0	6	14	7	40	5	8	5	2	6
Février	756,4	9,2	6,1	12,7	- 4,0	3,4	17,6	28	85	71,6	19	1	3	3	2	4	8	32	9	20	5	1	6
Mars.... ..	761,2	10,3	6,8	14,9	0,0	16	23,8	26	85	107,8	20	0	1	3	4	1	5	15	5	22	24	10	7
Avril.....	764,9	11,3	6,1	17,8	0,0	3	24,2	23,24	74	7,6	5	0	1	1	30	8	5	4	2	0	5	29	7
Mai.....	762,8	.	9,8	22,6	2,6	18	30,0	9,10,14	77	49,4	12	0	0	3	12	14	4	7	1	19	17	12	7
Juin	761,8	16,9	12,9	22,7	9,0	1,18,21	33,2	22	78	43,1	8	0	0	1	0	2	5	6	1	20	35	16	5
Juillet	761,0	18,4	14,1	24,3	7,4	4	30,0	15	82	47,4	19	0	0	8	4	6	1	9	7	16	18	29	3
Août.....	760,8	17,0	13,5	22,1	7,8	24	27,0	17	80	102,0	19	0	0	2	2	0	3	5	7	24	35	13	4
Septembre..	764,4	14,6	9,4	21,0	6,0	7,21	25,0	19	77	17,6	6	0	0	2	15	36	6	4	7	1	5	14	2
Octobre	762,3	11,9	6,9	17,7	1,8	5,6	22,0	12,14	79	94,1	13	0	0	2	14	13	5	13	5	11	14	8	10
Novembre ..	765,0	8,1	4,3	12,0	- 1,0	8,15,24	18,0	9	79	76,2	12	0	3	2	16	17	7	4	6	2	13	13	12
Décembre ..	766,7	8,5	4,9	11,8	- 1,0	1,30	14,0	2,6,27	84	36,1	12	0	3	0	2	1	6	34	14	12	12	5	7
Année	762,39	12,41	8,21	17,49	- 6,0	31 janv.	33,2	22 juin	80,5	719,4	158	1	18	27	107	116	62	173	69	155	188	152	76

CRÉACH D'OUESSANT (Sémaphore).

Longitude 7° 28′ W. — Latitude 48° 27′. — Altitude 30m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm.23

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	757,0	8,7	6,3	.	0,0	29	.	.	.	79,0	10	0	1	0	2	4	14	13	30	9	10	11	0
Février	749,4	8,9	6,3	.	- 5,3	5	.	.	.	56,0	13	1	2	0	5	4	3	14	31	19	6	5	0
Mars.....	754,1	9,9	7,0	.	3,0	20	.	.	.	90,0	20	0	0	0	5	0	0	4	20	35	15	14	0
Avril	763,9	10,6	7,7	.	6,0	12,13	.	.	.	6,0	3	0	0	0	5	34	1	7	1	4	12	25	1
Mai.....	759,6	.	9,9	.	5,0	1	.	.	.	31,0	8	0	0	0	15	11	0	5	22	17	9	14	0
Juin.....	757,0	.	10,7	16,9	8,0	4,5	20,0	1,7	.	77,0	9	0	0	0	0	2	0	2	17	35	19	15	0
Juillet	757,7	.	12,0	18,9	11,0	Souvent	22,0	14,21	.	104,0	14	0	0	1	9	14	0	10	15	18	9	18	0
Août.....	755,4	14,0	11,1	17,4	10,0	Souvent	20,0	1,31	.	172,0	19	0	0	0	3	1	0	4	14	30	21	20	0
Septembre..	762,8	13,6	10,1	17,2	7,0	22,24	20,0	8	.	46,0	2	0	0	1	18	18	12	9	7	3	4	19	0
Octobre	758,2	12,7	.	15,4	.	.	19,0	11	.	77,0	12	0	0	1	2	16	1	11	13	19	10	19	2
Novembre ..	762,3	10,6	.	.	.	.	.	.	.	29,0	10	0	0	0	14	3	3	11	5	9	4	40	1
Décembre ..	759,6	11,0	.	.	.	.	.	.	.	43,0	11	0	0	1	2	0	0	8	27	28	19	9	0
Année	758,08	10,33	8,76	.	.	.	.	.	.	810,0	131	1	3	4	80	107	34	98	202	226	138	209	4

DAX (École normale).

Longitude 3° 24′ W. — Latitude 43° 43′. — Altitude 10m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = — 0mm,08

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	6,2	1,9	11,1	- 5,5	31	16,4	12	87	33,3	6	0	8	0	5	0	10	5	4	4	5	2	(58)
Février	.	11,1	6,4	16,5	- 2,1	1	23,0	28	79	48,4	7	0	1	0	1	4	7	6	10	8	7	4	(40)
Mars	.	11,7	6,1	17,0	2,0	16	25,7	26	83	118,5	19	0	0	2	7	7	1	7	11	24	27	9	0
Avril.....	763,5	11,9	.	17,9	1,7	3	21,0	22	94	29,4	8	0	0	1	22	5	5	10	7	10	12	18	1
Mai.....	762,3	17,2	11,7	22,5	3,0	2	35,0	12	93	78,5	16	0	0	2	5	3	8	13	6	17	27	6	8
Juin	761,8	17,0	12,6	21,9	9,2	2	30,0	18	79	96,5	10	0	0	1	2	0	6	18	11	14	16	23	0
Juillet	760,8	18,3	13,5	23,4	9,0	4	30,6	11	81	79,6	12	0	0	4	6	2	3	16	12	20	26	8	0
Août.....	761,5	18,0	.	22,3	5,8	22,23	30,2	29	84	95,2	16	0	0	0	8	1	1	20	17	7	20	19	0
Septembre..	763,4	15,4	.	20,8	0,5	26	25,5	9	82	19,6	3	0	0	1	9	13	11	13	19	9	3	13	0
Octobre	762,2	12,3	7,0	18,1	- 1,0	6	26,0	28	85	109,7	10	1	2	2	8	4	18	13	8	17	20	5	0
Novembre ..	765,4	8,4	4,8	12,5	- 1,0	24	18,9	9	89	197,2	20	0	1	0	5	16	3	14	10	8	20	14	0
Décembre ..	767,0	6,1	1,0	12,2	- 2,0	25	14,5	27	92	24,8	8	0	11	0	3	4	5	13	9	2	5	6	(46)
Année	762,38	12,80	7,92	18,02	- 5,5	31 janv.	35,0	12 mai	85,7	930,7	135	1	23	13	81	59	78	148	124	140	188	127	153

DIJON (École normale).

Longitude 2° 42′ E. — Latitude 47° 19′. — Altitude 238m. Cg = + 0mm,12

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	741,2	3,5	1,1	6,3	- 4,8	30	12,1	7	92	47,3	10	0	10	0	13	11	6	2	8	8	3	1	41
Février.....	737,6	6,0	2,2	10,5	-15,0	4	16,8	25	82	27,6	8	2	7	0	2	0	1	0	4	20	7	1	(52)
Mars.....	739,8	8,4	4,4	13,2	- 0,8	9	24,7	27	78	48,7	16	0	4	0	2	0	1	0	8	32	12	6	32
Avril.....	742,6	9,4	4,3	15,1	- 0,4	13	21,0	8	65	10,2	8	0	3	1	31	15	0	0	0	5	8	7	24
Mai.....	741,4	14,6	9,9	20,8	1,7	2	29,8	12	75	61,6	11	0	0	2	12	8	3	2	11	6	20	3	28
Juin	740,4	16,3	11,5	21,9	6,3	4	28,7	19	72	63,2	12	0	0	1	7	5	0	3	9	28	0	0	38
Juillet.....	740,4	19,0	13,9	24,9	9,5	4	34,2	14	70	17,7	9	0	0	3	7	6	3	2	4	18	8	10	35
Août.....	739,9	15,0	11,6	19,4	7,6	17,29	25,0	25	81	143,3	19	0	0	2	5	1	0	0	9	24	28	6	20
Septembre..	744,1	11,0	7,1	15,7	2,2	27	22,5	30	80	15,3	8	0	0	0	22	29	0	2	1	4	6	12	14
Octobre	741,6	9,6	5,2	14,6	- 0,3	6	21,8	1	87	65,0?	13	0	1	0	18	4	0	1	10	36	1	7	16
Novembre ..	742,7	4,2	0,8	7,4	- 4,5	24	15,2	9	88	14,2	6	1	9	0	11	6	0	0	0	29	0	0	44
Décembre ..	746,1	2,8	0,0	6,5	- 5,4	10	15,1	28	96	55,5	12	1	19	0	6	0	1	6	3	40	2	11	17
Année.....	741,48	9,98	6,00	14,69	-15,0	4 févr.	34,2	14 juill.	80,5	569,6?	132	4	53	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.

DOUAI (École normale).

Longitude 0°45′ E. — Latitude 50°22′. — Altitude 33m. Cg = + 0mm,36

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	758,8	4,0	1,9	6,6	- 6,0	28	12,3	10	89	39,5	9	1	6	0	4	4	11	45	7	5	6	11	0
Février....	753,3	6,2	3,0	9,7	-11,0	5	15,8	26	87	46,2	16	2	7	0	16	1	3	2	5	30	21	9	0
Mars.....	754,7	8,1	5,0	12,0	0,6	7	18,5	26	83	53,7	18	0	0	1	1	1	0	5	1	14	25	20	0
Avril.....	761,8	9,8	4,4	15,9	0,2	10,14	22,5	21,27	70	10,5	9	1	0	0	1	4	26	37	2	3	8	6	3
Mai.....	758,9	14,2	8,1	20,0	1,5	1,2	30,5	12	74	47,3	12	0	0	5	5	5	6	18	0	2	18	31	8
Juin.....	756,4	15,7	11,1	21,5	8,4	1	31,5	19	79	84,0	18	0	0	3	0	1	1	4	6	8	29	41	0
Juillet.....	757,5	19,3	13,4	25,0	9,8	20	35,4	13	77	60,6	15	0	0	3	1	7	12	21	6	14	18	11	3
Août.....	754,8	14,8	10,9	18,8	6,8	28	23,0	4	81	98,9	21	0	0	2	2	0	3	0	3	11	58	16	0
Septembre.	762,6	11,6	7,4	16,4	1,0	27	18,4	3,4	88	41,4	12	0	0	0	37	1	26	7	3	2	7	7	0
Octobre....	758,4	8,9	4,2	14,2	- 3,0	7	20,5	14	87	76,8	14	0	10	3	4	0	6	14	2	5	27	11	24
Novembre..	759,3	5,8	3,4	8,5	- 2,5	7	12,0	8	93	50,8	20	2	4	0	15	1	8	1	6	4	28	6	21
Décembre..	760,3	6,0	2,7	8,4	- 3,0	5	13,0	14,28	90	12,5	16	0	5	0	5	2	0	0	4	21	33	5	23
Année.....	758,07	10,37	6,29	14,75	-11,0	5 févr.	35,4	13 juill.	83,2	622,2	180	6	32	17	.	.	.	.	.	.	.	.	.

DRAGUIGNAN (École normale).

Longitude 4°8′ E. — Latitude 43°22′. — Altitude 178m.

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	.	7,5	3,4	11,9	- 2,8	3	16,0	27	76	99,5	11	0	6	0	2	0	12	0	0	0	9	0	(70)
Février....	.	8,5	2,7	14,0	- 5,2	1,4	19,1	24	73	100,3	10	0	7	0	0	1	10	7	0	0	4	4	(61)
Mars.....	.	10,9	4,9	17,5	- 1,2	9,13	25,0	25	67	40,0	7	0	3	0	0	0	9	6	1	0	4	22	51
Avril.....	.	11,0	4,7	17,8	- 0,3	15	22,2	21	63	40,9	4	0	1	1	0	0	8	12	2	7	0	23	38
Mai.....	.	15,5	8,9	22,8	2,5	18	27,0	9	73	72,5	10	0	0	0	0	0	9	7	1	0	0	12	(64)
Juin.....	.	18,8	11,5	26,5	7,0	2	31,4	22	73	119,4	5	0	0	0	1	0	8	2	0	0	0	11	68
Juillet....	.	21,1	14,0	29,2	10,5	5	32,8	12	65	13,2	3	0	0	4	3	0	6	3	0	1	0	18	(62)
Août.....	.	19,9	14,4	26,6	11,8	31	30,2	24	72	46,7	6	0	0	2	0	2	4	7	0	6	9	17	48
Septembre..	.	15,6	8,9	23,1	4,0	26	29,7	5	77	22,6	2	0	0	2	0	5	0	7	0	3	8	8	59
Octobre....	.	13,3	8,2	19,1	2,8	20	24,0	14	75	50,8	7	0	0	0	0	3	22	6	0	0	2	17	43
Novembre..	.	6,7	0,6	13,2	- 4,9	23,25	19,0	2	69	61,7	4	0	14	0	0	0	8	1	0	1	10	19	51
Décembre..	.	5,7	- 0,4	13,0	- 6,1	6	18,8	27	76	27,2	4	0	18	0	0	0	7	2	2	1	0	14	67
Année.....	.	12,88	6,82	19,56	- 6,1	6 déc.	32,8	12 juill.	71,6	694,8	73	0	49	9	6	11	103	60	6	19	46	165	682

DUNKERQUE (Service du Port).

Longitude 0°2′ E. — Latitude 51°2′. — Altitude 7m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = + 0mm,41

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	760,9	4,3	2,2	5,8	- 5,0	28	10,0	9	92	46,5	14	2	8	0	2	2	18	16	24	5	22	4	0
Février....	754,9	6,3	3,8	8,4	-11,4	5	13,2	23	90	31,5	14	1	4	0	4	3	7	3	41	14	14	1	0
Mars.....	756,1	7,9	5,8	10,3	2,2	20	15,0	26	89	50,8	23	0	0	1	1	0	0	2	17	15	51	7	0
Avril.....	764,9	8,2	6,2	11,0	0,7	13	17,5	22	86	8,2	9	0	0	2	17	21	18	2	2	2	19	9	0
Mai.....	761,5	11,9	9,3	15,1	5,5	1	24,5	11	85	27,6	10	0	0	3	23	2	15	1	8	1	36	7	0
Juin.....	758,4	14,5	11,5	17,8	8,5	5	27,9	19	86	82,4	19	0	0	5	5	3	6	1	16	7	45	7	0
Juillet.....	760,1	16,8	14,3	19,9	10,0	20	32,8	12	89	52,5	19	0	0	4	14	7	15	8	9	9	23	8	0
Août.....	756,5	14,1	11,8	17,0	9,2	14	22,8	4	89	112,3	25	0	0	2	5	0	2	1	18	21	35	11	0
Septembre..	765,4	11,4	9,1	14,1	3,8	26	18,5	4	88	25,5	13	0	0	0	18	0	30	3	7	4	9	19	0
Octobre....	760,7	9,8	6,2	12,8	2,1	12	17,8	14	87	73,4	16	0	0	0	7	3	15	11	22	16	14	5	0
Novembre..	761,2	7,1	5,0	8,8	0,6	28	12,8	8	89	74,0	22	2	0	0	11	3	6	1	15	16	16	22	0
Décembre..	761,4	6,9	4,2	8,9	0,4	6	13,3	28	89	48,5	18	0	0	2	2	0	0	1	40	26	22	2	0
Année.....	760,17	9,93	7,45	12,49	-11,4	5 févr.	32,8	12 juill.	88,3	633,2	202	5	12	19	109	44	132	50	219	136	306	102	0

ER-HASTELLIC (Sémaphore).

Longitude 5°36′ W. — Latitude 47°22′. — Altitude 38m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = + 0mm,16

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	757,1	8,2	6,5	10,0	- 2,5	28	13,6	11	.	48,4	11	0	2	0	2	12	20	20	11	6	15	7	0
Février	750,6	9,0	7,3	10,6	- 2,0	4	13,8	18	.	68,0	18	1	3	0	2	3	8	17	24	22	8	3	0
Mars.....	755,4	9,7	8,0	11,7	4,5	20	16,3	26	.	71,4	21	0	0	0	4	3	2	4	16	13	41	10	0
Avril.....	762,4	11,4	8,3	14,6	4,9	13	21,2	22	.	11,0	3	0	0	1	17	20	21	2	3	1	9	17	0
Mai.....	758,8	14,4	11,6	17,5	4,9	1	23,7	11	.	23,0	5	0	0	0	5	6	18	10	14	7	17	16	0
Juin.....	757,2	15,1	12,8	17,9	10,6	4	24,9	18	.	29,8	8	0	0	0	1	2	4	4	13	11	43	12	0
Juillet	757,1	17,0	14,8	20,0	12,7	21	28,2	15	.	51,1	10	0	0	1	11	6	11	3	18	10	16	18	0
Août..	756,1	14,9	13,7	17,3	11,4	3	18,8	17	.	75,9	14	0	0	0	3	0	2	4	12	12	47	13	0
Septembre..	761,4	13,9	11,1	16,9	8,0	10	16,1	4	.	46,2	5	0	0	0	9	12	37	3	5	3	8	13	0
Octobre....	758,3	12,6	10,1	15,0	5,0	6,8	18,8	12	.	76,7	11	0	0	0	6	6	24	3	13	9	19	10	0
Novembre..	761,4	9,7	7,7	11,4	4,0	8	15,4	9	.	21,4	7	0	0	0	21	12	15	6	1	5	11	19	0
Décembre ..	761,1	10,4	8,9	11,9	3,1	31	13,0	27	.	44,6	10	0	0	0	2	1	6	13	14	22	25	10	0
Année	758,07	12,19	10,07	14,57	- 2,5	28 janv.	28,2	15 juill.	.	567,5	123	1	5	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.

ÉVREUX (École normale).

Longitude 1°11′ W. — Latitude 49°2′. — Altitude 68m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = + 0mm,26

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	755,1	4,3	1,2	8,0	-10,1	29	12,3	6	95	58,2	16	0	10	0	2	15	13	14	9	23	8	5	4
Février	749,6	6,6	1,8	11,3	-12,6	3	17,0	27	87	41,9	19	2	9	0	4	18	6	8	2	16	23	10	0
Mars	751,9	7,9	2,4	13,8	- 2,8	1	20,8	26	89	51,8	20	0	8	1	1	0	2	3	6	36	26	5	14
Avril.....	758,7	8,5	1,2	16,0	- 4,8	14	22,4	20	81	22,4	7	0	16	0	10	27	11	1	3	6	12	15	5
Mai	755,7	13,4	6,4	20,8	- 1,9	1	32,1	12	86	42,0	13	0	3	1	10	18	5	2	3	13	17	21	4
Juin.....	753,5	15,1	8,5	22,5	3,7	11	31,4	19	85	66,9	18	0	0	0	2	20	2	3	5	13	17	17	11
Juillet	754,2	17,2	9,8	25,2	4,5	21	35,5	12	81	67,6	12	0	0	6	0	15	7	11	2	17	12	17	12
Août.....	752,2	14,5	8,8	20,4	3,2	3	25,4	25	85	70,3	24	0	0	3	0	0	4	0	1	20	67	1	0
Septembre..	759,1	11,2	5,1	16,6	- 3,8	26	21,6	17	92	24,1	10	0	4	0	9	37	5	1	0	1	29	8	0
Octobre....	755,3	8,2	2,3	15,5	- 7,5	7	23,2	14	88	47,0	14	0	13	0	2	26	3	7	2	28	14	5	6
Novembre..	757,0	6,0	2,1	10,7	- 4,4	4	15,4	16	89	53,1	19	1	10	0	4	2	0	5	0	31	10	24	14
Décembre...	758,1	5,8	2,2	10,2	- 4,1	1	14,2	14	92	46,5	19	0	13	0	1	2	5	10	14	38	14	6	3
Année	755,03	9,89	4,32	15,92	-12,6	3 févr.	35,5	12 juill.	87,5	591,8	191	3	86	11	45	180	63	65	47	242	249	134	73

FOIX (École normale).

Longitude 0°44′ W. — Latitude 42°58′. — Altitude 433m. Corr. prob. = — 0mm,4 Cg = — 0mm,20

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	723,7	4,6	- 0,2	10,6	- 6,9	31	17,6	22	82	21,2	7	1	16	0	4	10	1	7	2	40	4	25	0
Février.....	720,5	8,6	1,9	15,4	- 5,4	1,4	20,5	8	83	38,5	11	1	7	1	2	7	0	34	4	10	9	21	0
Mars.....	725,2	9,3	3,5	15,5	0,2	8	24,6	26	81	140,9	16	1	0	0	1	1	6	28	3	33	5	16	0
Avril	725,6	9,3	4,5	15,2	0,1	18	19,7	19	79	89,6	12	0	0	0	2	11	1	14	1	36	5	20	0
Mai.....	725,1	14,4	7,8	20,6	3,1	3	32,1	11	82	87,4	14	0	0	1	8	7	4	8	3	16	4	43	0
Juin.....	724,7	15,4	10,4	20,1	4,1	2	32,1	22	82	103,6	16	0	0	2	7	10	5	23	6	7	7	25	0
Juillet	724,5	17,8	12,8	23,6	8,5	3	31,3	11	81	131,3	12	0	0	4	2	16	0	31	0	19	7	18	0
Août..	725,5	15,9	11,0	22,0	5,2	14	28,4	25,29	80	54,2	9	0	0	1	0	16	0	20	0	49	0	8	0
Septembre..	726,9	13,3	8,0	20,4	1,5	13	25,2	19	79	6,5	2	0	0	1	0	1	0	25	1	51	0	12	0
Octobre	725,3	11,0	6,1	17,3	1,3	6	23,6	1	80	101,1	11	0	0	0	1	19	1	10	0	16	10	36	0
Novembre..	726,9	5,7	1,5	10,9	- 3,6	27	20,4	9	82	149,6	17	2	9	0	1	8	0	7	0	39	2	33	0
Décembre ..	729,8	5,0	0,1	11,5	- 3,7	20	19,0	28	77	19,9	7	0	16	0	1	1	0	16	3	62	3	7	0
Année	725,31	10,86	5,62	16,93	- 6,9	31 janv.	32,1	11 mai 22 juin	80,7	943,8	134	5	48	10	29	107	18	223	23	378	56	264	0

FONTAINES.

Longitude 2°26′ E. — Latitude 46°51′. — Altitude 200m. Corr. prob. = + 0mm,7 Cg = + 0mm,09

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	744,2	3,8	1,3	6,8	- 5,0	29,30	13,1	10	91	80,1	10	0	11	0	27	7	2	4	6	14	4	12	17
Février	740,3	6,3	1,9	11,4	-14,2	4	18,7	24	81	45,4	15	2	9	0	16	3	0	1	29	9	10	4	15
Mars	742,4	8,7	3,8	13,8	- 2,3	8	22,7	27	80	112,5	15	0	4	1	11	0	9	5	24	19	10	12	3
Avril.	745,0	9,3	3,6	15,6	- 0,8	10	21,6	25	69	27,2	8	0	2	3	30	18	6	2	2	5	15	7	5
Mai.....	744,0	15,2	8,6	21,9	- 0,6	3	31,8	12	69	36,1	13	0	1	4	17	8	6	12	16	17	10	4	3
Juin	742,9	16,9	10,4	23,5	4,2	4	30,5	22	71	64,4	14	0	0	7	10	3	6	14	18	10	14	15	0
Juillet	743,1	19,0	12,5	25,9	6,4	4	32,8	12,13	70	45,7	13	0	0	4	15	10	5	12	20	7	14	7	3
Août.....	743,0	15,4	.	21,1	7,8	14	25,6	25	85	156,4	14	0	0	7	2	0	1	3	6	33	27	9	12
Septembre..	747,1	11,5	6,5	17,1	0,7	27	22,1	30	75	15,0	6	0	0	0	20	30	2	0	4	7	14	7	6
Octobre	744,8	9,4	4,2	15,2	- 2,6	6	22,0	1	84	66,3	13	0	1	1	13	10	4	5	20	13	7	3	18
Novembre ..	745,9	4,2	0,2	8,2	- 5,8	24	15,4	9	80	33,4	9	1	12	0	21	11	2	0	9	13	12	7	15
Décembre ..	749,4	2,8	- 1,1	6,7	- 7,1	9	15,8	28	87	53,9	9	1	18	0	8	2	3	3	12	17	8	11	29
Année	744,34	10,21	5,21	15,60	-14,2	4 févr.	32,8	12,13juill.	78,5	736,4	139	4	58	27	190	102	46	61	166	164	145	98	126

GAP (École normale).

Longitude 3°45′ E. — Latitude 44°34′. — Altitude 739m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = — 0mm,13

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	697,5	1,7	- 2,1	6,0	- 8,0	13	11,0	3	78	121,0	14	1	21	0	10	17	0	0	0	2	0	3	(61)
Février	695,6	4,1	- 1,9	10,2	-12,0	4	17,9	28	80	109,4	13	5	22	1	3	31	0	3	1	12	2	2	33
Mars	697,8	6,4	0,4	13,2	- 3,4	9	23,2	26	70	120,6	12	3	15	0	17	7	1	0	0	8	10	3	47
Avril	.	8,2	1,3	15,9	- 3,1	3	23,5	8	73	48,9	7	0	10	1	30	4	4	3	0	9	3	4	33
Mai.....	.	13,7	5,0	22,9	- 0,4	1	31,2	11	.	85,9	6	0	3	0	16	14	1	1	2	14	33	4	8
Juin.....	697,7	15,6	8,4	23,6	2,0	3	29,6	23	69	67,8	13	0	0	3	18	0	4	4	10	6	2	4	42
Juillet	698,2	17,4	9,1	26,2	5,0	22	31,2	16	64	36,2	8	0	0	4	3	1	2	12	20	5	5	0	45
Août.....	697,9	15,0	7,5	23,5	2,9	15	27,7	1	73	128,7	8	0	0	4	31	2	3	3	18	0	4	3	29
Septembre..	.	11,2	4,3	19,2	0,0	26	25,5	9	82	25,5	4	0	1	0	42	0	0	2	10	0	5	0	31
Octobre	698,8	9,3	2,9	16,0	- 1,5	28	21,0	16	88	99,2	13	1	3	1	16	3	0	0	0	0	3	4	(67)
Novembre ..	.	0,9	- 4,5	6,9	-10,5	24	15,0	10	75	92,5	9	5	29	0	9	6	12	9	3	9	1	0	41
Décembre ..	702,0	0,6	- 6,1	7,8	-13,0	5	15,0	27	.	36,2	3	2	30	0	3	0	0	0	1	4	10	1	74
Année.....	698,23	8,68	2,03	15,95	-13,0	5 déc.	31,2	11 mai 16 juill.	75,3	971,9	110	17	134	14	198	85	27	37	65	69	78	28	511

GIEN (M. D. Raffard).

Longitude 0°18′ E. — Latitude 47°41′. — Altitude 131m. Cg = + 0mm,17

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	750,1	5,8	3,5	8,3	- 4,2	29	12,2	19	91	69,5	13	1	4	0	11	6	9	13	26	16	12	0	0
Février.....	745,8	7,7	4,8	11,0	-10,0	4	17,3	28	85	48,2	15	2	4	0	0	6	3	3	36	19	16	4	0
Mars.....	748,4	9,4	6,4	13,6	2,2	8	21,3	27	82	79,2	18	0	0	1	8	1	0	3	23	26	25	7	0
Avril.....	752,9	10,1	5,6	16,3	1,3	13	22,0	28	69	15,1	7	0	0	2	27	19	7	7	3	0	18	9	0
Mai.....	751,0	14,5	10,8	19,9	3,6	2	31,6	12	71	42,6	9	0	0	1	7	6	6	3	6	9	32	6	0
Juin	749,4	16,1	12,8	21,2	9,6	5	30,2	19	78	51,4	13	0	0	4	3	0	0	0	22	22	36	7	0
Juillet.....	749,4	18,4	15,1	23,9	10,3	21	33,5	12	80	101,6	15	0	0	9	3	5	12	2	25	7	28	11	0
Août.....	748,6	15,2	13,0	18,9	10,6	14	25,3	29	85	93,3	19	0	0	5	0	0	0	0	6	33	50	4	0
Septembre..	753,8	11,8	8,2	16,5	3,2	27	19,7	18	82	12,8	9	0	0	1	14	9	28	3	6	2	15	13	0
Octobre	750,9	9,6	6,4	13,8	- 1,5	6	20,0	28	85	102,3	12	0	3	0	7	8	11	0	15	19	31	2	0
Novembre ..	752,3	5,7	3,6	8,2	- 0,6	4,23	11,0	9	89	58,7	15	0	5	0	18	1	0	2	19	12	21	17	0
Décembre...	754,8	6,2	4,3	8,8	- 1,0	5	13,2	28	92	56,2	11	0	3	0	3	0	8	4	23	22	29	4	0
Année.....	750,62	10,88	7,88	15,03	-10,0	4 févr.	33,5	12 juill.	82,4	730,9	156	3	19	23	.	.	.	.	.	.	.	.	.

GRENOBLE (École normale).

Longitude 3°24′ E. — Latitude 45°11′. — Altitude 214m.

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	.	4,3	0,5	8,7	- 7,0	31	15,9	23	86	80,4	15	0	13	0	4	11	4	3	3	3	1	7	(57)
Février	.	7,1	1,4	12,9	- 8,6	5	20,0	8	83	87,3	17	1	10	0	3	9	0	1	7	6	0	5	(56)
Mars	.	8,6	3,6	14,5	- 1,8	17	23,4	27	80	173,9	17	0	5	0	6	4	0	2	4	4	1	11	(61)
Avril	.	10,2	4,0	16,8	- 1,0	5,14	21,1	20	72	37,1	7	0	2	1	7	11	1	2	0	0	0	26	43
Mai.....	.	15,2	9,2	22,1	1,6	2	31,8	11	74	95,9	12	0	0	1	10	1	0	0	1	3	1	25	(52)
Juin	.	17,8	12,5	23,9	7,6	4	31,0	22	80	99,6	13	0	0	1	8	3	3	0	0	3	4	28	41
Juillet	.	20,0	13,6	27,0	5,2	21	33,4	17	74	56,2	9	0	0	0	6	5	0	0	0	0	0	25	57
Août	.	17,8	11,9	23,4	7,4	22	31,8	1	78	180,7	16	0	0	4	1	0	3	16	0	7	3	13	50
Septembre..	.	12,3	5,9	19,0	- 1,0	27	24,0	5	94	4,2	4	0	1	0	9	10	1	7	0	2	1	20	40
Octobre	.	11,0	5,5	16,6	0,2	20	24,0	1	93	159,0	16	0	0	1	9	19	14	13	2	13	1	12	10
Novembre ..	.	2,7	- 1,2	7,8	- 6,5	24	14,0	10,30	88	92,8	9	3	22	0	17	30	9	0	8	2	0	17	7
Décembre ..	.	2,1	- 2,0	7,4	- 7,6	11	15,2	28	92	39,6	6	0	24	0	10	24	18	8	6	1	0	0	26
Année	.	10,75	5,41	16,68	- 8,6	5 févr.	33,4	17 juill.	82,8	1106,7	141	4	77	8	90	127	53	52	31	44	12	189	500

GUERBIGNY (M. Palyart).

Longitude 0°20′ E. — Latitude 49°42′. — Altitude 93m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,29

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	753,1	3,6	1,0	6,2	- 7,9	29	10,8	9	91	48,9	20	2	10	1	3	13	20	14	15	16	10	2	0
Février	747,6	6,1	2,7	9,6	-11,0	3	14,9	27	85	49,0	18	2	5	1	5	4	13	17	23	14	9	1	1
Mars.....	749,4	7,7	4,1	11,9	0,0	8	18,4	26	83	64,9	25	0	1	4	1	0	1	16	29	26	17	3	0
Avril.....	756,3	8,9	2,7	15,2	- 3,4	13	21,2	26	71	26,6	8	2	4	2	25	21	5	0	4	9	9	11	6
Mai.....	753,7	13,1	7,1	18,9	- 1,0	2	29,4	12	79	76,9	12	0	6	1	17	8	6	3	8	14	16	9	12
Juin.....	751,1	15,0	10,0	20,4	6,8	1	29,6	19	78	73,6	20	0	0	7	2	4	9	6	21	31	10	4	3
Juillet	752,2	17,5	12,3	23,3	6,2	21	32,0	12	79	96,2	14	0	0	11	9	14	15	7	17	8	7	5	11
Août.....	749,6	14,2	10,2	18,5	4,8	15	22,8	29	80	112,5	23	0	0	6	1	0	3	4	23	37	17	6	2
Septembre..	757,0	11,0	5,9	16,2	- 0,4	26	19,8	17	84	26,3	9	0	3	0	12	9	22	8	5	4	14	14	2
Octobre....	753,0	8,4	3,6	14,5	- 4,2	7	20,2	14	84	44,3	14	0	10	1	8	13	13	3	13	22	12	5	4
Novembre ..	754,1	5,2	2,1	8,4	- 3,3	7	11,2	10	88	58,5	18	1	9	0	14	4	1	4	11	19	15	18	4
Décembre ..	755,6	5,4	2,5	8,4	- 3,3	1	13,0	15,28	91	54,7	19	0	5	0	0	0	6	19	36	24	7	0	1
Année	752,73	9,68	5,35	14,29	-11,0	3 févr.	32,0	12 juill.	82,8	732,4	200	7	53	34	97	90	114	101	205	224	143	78	46

GUÉRET (École normale).

Longitude 0°28′ W. — Latitude 46°10′. — Altitude 468m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,01

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	720,0	4,4	1,1	7,7	- 9,5	29	13,6	11	88	110,2	17	2	7	0	3	6	13	2	1	13	3	8	44
Février	716,3	.	3,3	11,3	-10,2	4	17,8	17	76	62,1	21	3	4	0	0	0	3	9	5	35	7	0	28
Mars	720,0	.	2,8	12,0	- 0,8	21	23,0	27	80	243,4	22	2	4	0	1	0	1	2	0	39	17	4	29
Avril.....	723,0	.	2,6	12,4	- 4,7	13	19,0	20	73	41,1	15	1	4	3	9	26	9	0	0	0	10	11	25
Mai.....	721,5	14,3	8,5	20,3	0,0	1,3	31,6	12	70	66,9	12	0	2	3	2	9	7	2	2	31	8	7	25
Juin.....	720,9	15,4	9,8	21,5	6,5	4	34,5	22	74	109,0	17	0	0	2	0	0	2	3	1	33	23	4	24
Juillet	720,7	17,7	11,6	24,0	5,9	21	33,7	12	82	152,8	20	0	0	6	0	6	0	6	8	26	14	7	26
Août.....	720,6	14,7	10,5	19,4	6,6	14	27,0	29	81	213,8	24	0	0	3	0	1	0	1	6	25	33	9	18
Septembre..	723,8	.	6,5	15,8	1,9	27	22,0	18	80	44,8	11	0	0	1	23	8	0	3	6	0	17	7	26
Octobre	721,5	9,4	5,4	13,8	- 1,2	5	19,5	28	85	141,3	14	1	5	2	1	9	7	9	2	30	10	1	24
Novembre ..	722,7	4,0	1,4	6,9	- 2,6	3,4	17,2	9	88	117,2	20	3	8	0	2	7	7	1	2	16	27	3	25
Décembre ..	725,5	5,4	2,3	8,8	- 4,1	5	13,2	28	82	51,4	12	1	7	0	2	4	8	2	5	40	18	9	5
Année.....	721,38	9,85	5,48	14,49	-10,2	4 févr.	34,5	22 juin	79,9	1354,0	205	13	41	20	43	76	57	40	38	288	187	70	299

LE HAVRE.

Longitude 2° 14′ W. — Latitude 49° 29′. — Altitude 31m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = + 0mm,30

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	758,6	6,1	3,5	8,4	— 5,0	28	12,2	24	92	73,5	15	0	4	0	4	7	32	3	2	5	36	4	0
Février	.	7,5	4,0	10,8	— 8,0	4	17,8	28	84	69,0	18	4	6	0	2	1	17	8	2	6	43	8	0
Mars.....	755,2	9,3	5,5	12,7	2,0	21	21,2	26	83	92,0	20	0	0	2	3	3	6	6	3	15	51	6	0
Avril	762,9	11,3	5,9	16,5	1,8	13,14	23,4	22,23	72	39,5	12	0	0	0	20	25	13	0	2	5	16	9	0
Mai.....	.	15,1	9,6	19,8	4,0	1	28,6	10	75	48,4	14	0	0	3	8	3	11	0	0	4	55	12	0
Juin.....	756,6	16,4	11,9	20,3	9,0	1,12	29,6	22	80	83,3	21	0	0	1	3	2	5	1	1	15	55	8	0
Juillet	757,8	18,8	13,7	23,8	10,8	5,6	32,8	12	77	79,6	19	0	0	1	8	8	18	3	0	3	41	12	0
Août.....	755,4	16,0	12,1	19,2	9,8	3	22,4	25	79	169,4	29	0	0	6	2	1	1	5	2	21	54	7	0
Septembre..	763,2	13,5	8,4	17,3	3,0	26	20,4	17	81	39,0	11	0	0	0	9	13	31	1	1	3	24	8	0
Octobre	758,7	11,0	6,6	15,1	1,0	7	20,0	14	81	105,6	18	0	0	1	8	8	24	0	0	5	40	8	0
Novembre ..	760,6	8,1	5,5	10,0	1,8	3,30	14,0	9	85	121,8	20	0	0	1	11	10	9	0	0	1	51	8	0
Décembre ..	.	7,4	4,7	10,0	— 1,0	6	12,6	25,27	90	64,9	18	0	2	0	0	1	14	5	0	11	55	7	0
Année	758,45	11,71	7,62	15,33	— 8,0	4 févr.	32,8	12 juill.	81,6	986,0	215	4	12	15	78	82	181	32	13	94	521	97	0

ILE DE BATZ (Sémaphore).

Longitude 6° 22′ W. — Latitude 48° 45′. — Altitude 45m. Cg = + 0mm,25

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	756,1	7,1	5,0	9,3	— 2,0	28,29	12,5	2	.	23,8	12	0	3	0	1	8	7	18	21	14	10	8	6
Février	749,0	8,1	5,2	11,2	— 3,5	4,5	18,0	28	.	34,3	18	2	5	0	3	1	5	10	30	25	7	6	0
Mars	753,1	8,5	6,1	11,6	3,0	20	17,5	26	.	105,7	22	0	0	2	6	1	0	0	13	30	28	15	0
Avril.....	762,6	9,7	7,2	13,4	4,5	2	19,0	20	.	2,0	4	0	0	0	14	23	17	6	4	0	7	18	1
Mai	758,5	13,3	9,9	17,6	5,0	2	25,0	9,10	.	12,6	8	0	0	1	6	14	11	6	5	17	10	17	7
Juin.....	755,5	13,9	10,9	18,4	8,0	4,5	23,0	21	.	58,8	17	0	0	1	3	4	1	3	12	23	32	12	0
Juillet	756,4	15,5	13,0	20,3	11,0	3	23,5	24,25	.	62,7	15	0	0	3	7	15	5	3	13	16	10	18	6
Août.....	754,0	14,0	11,7	17,4	.	.	21,5	29	.	118,7	23	0	0	1	1	2	0	4	6	30	22	27	1
Septembre ..	761,4	13,3	11,2	16,7	8,0	27	21,0	3,16	.	75,4	6	0	0	0	13	13	29	7	3	2	7	16	0
Octobre	757,1	11,4	8,8	14,5	4,0	6	19,0	13	.	84,7	20	0	0	3	3	4	20	5	11	23	12	14	1
Novembre ..	760,4	9,1	6,9	11,5	3,0	4,30	17,0	9	.	56,0	15	0	0	0	17	7	0	3	15	12	10	23	3
Décembre ..	758,8	8,9	6,6	11,3	2,5	5	13,0	Souvent	.	75,8	22	0	0	0	0	0	0	6	27	35	14	10	1
Année	756,91	11,07	8,54	14,43	— 3,5	4,5 févr.	25,0	9,10 mai	.	710,5	182	2	8	11	74	92	95	71	160	227	169	184	26

ILE CHAUSEY (Sémaphore).

Longitude 4° 11′ W. — Latitude 48° 53′. — Altitude 40m. Corr. prob. = — 1mm,7 Cg = + 0mm,26

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	758,8	7,4	5,6	9,4	— 2,0	28,29	12,0	7	92	48,9	13	0	2	0	1	10	14	18	24	10	7	8	1
Février	752,4	7,9	.	10,9	.	.	14,5	27	90	28,2	16	1	3	0	2	1	5	22	27	19	8	3	0
Mars.....	755,7	9,2	6,2	13,22	3,5	20	20,0	26	92	34,1	20	0	0	0	3	2	0	6	21	31	21	9	0
Avril	764,4	10,8	7,6	15,4	4,5	13	21,5	18	85	5,2	3	0	0	1	16	36	5	3	0	0	14	16	0
Mai.....	760,6	14,6	10,6	20,6	6,0	1	29,5	11	86	19,2	9	0	0	2	7	17	4	7	9	17	13	16	3
Juin.....	757,9	15,0	11,8	20,1	8,2	5	29,0	22	90	63,3	16	0	0	2	2	3	0	7	8	30	26	13	1
Juillet	758,6	17,2	13,9	22,8	12,0	3,20	29,5	17	91	65,7	15	0	0	4	6	15	7	11	17	11	6	20	0
Août.....	.	15,2	11,9	19,0	8,8	27	23,0	16	89	64,1	25	0	0	1	2	0	1	5	15	24	30	16	0
Septembre..	764,0	13,9	.	18,4	.	.	21,5	3	85	12,8	5	0	0	1	5	19	24	6	5	1	9	19	2
Octobre	759,5	12,4	.	16,3	.	.	20,0	2	86	37,5	12	0	0	1	2	13	11	5	17	15	16	11	3
Novembre ..	762,3	9,6	.	12,1	.	.	15,0	22,23	82	27,3	14	0	0	0	13	14	0	3	8	13	9	23	7
Décembre ..	761,5	9,0	.	11,4	.	.	13,2	17	91	27,5	14	0	1	0	0	0	0	7	32	39	7	8	0
Année	759,34	11,85	8,98	15,862	.	.	29,5	11 mai 17 juill.	88,3	433,8	162	1	6	12	59	130	71	100	183	210	166	162	17

ILE DU LEVANT (Sémaphore).

Longitude 4°10′ E. — Latitude 43°3′. — Altitude 100m. Corr. prob. = + 1mm,4 Cg = — 0mm,15

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	10,6	7,7	14,7	2,8	30	20,2	2	91	97,0	11	0	0	0	2	19	45	3	2	2	5	15	0
Février	750,0	11,6	7,0	16,0	2,8	1,4	19,2	27	89	52,0	9	0	0	2	5	6	26	4	5	7	20	13	1
Mars	752,6	13,4	9,1	17,9	6,0	17	21,4	25	87	25,0	6	0	0	3	4	9	9	8	4	13	29	17	0
Avril.....	750,3	13,9	9,2	18,7	7,0	10	22,2	23,26	87	21,0	3	0	0	0	4	8	39	8	0	3	11	17	0
Mai.....	752,0	16,0	12,4	21,4	7,2	2	24,2	25	87	29,0	7	0	0	1	2	4	40	3	1	4	28	11	0
Juin.....	.	19,6	15,3	25,8	11,2	2	30,0	18,19,20	72	43,0	7	0	0	1	4	1	23	9	4	9	23	13	4
Juillet	750,2	21,9	17,9	27,9	14,6	8	30,8	8	70	0,0	0	0	0	0	1	1	32	4	3	9	31	10	2
Août.....	.	20,5	16,8	26,2	14,0	14	30,6	23	68	16,0	5	0	0	4	4	0	24	4	0	6	25	30	0
Septembre..	.	18,1	14,3	23,3	10,6	28	27,2	5	64	46,0	4	0	0	2	6	7	32	4	1	9	18	13	0
Octobre	751,7	15,7	12,7	19,5	9,6	6	26,0	14	81	44,0	7	0	0	0	1	8	34	7	3	3	27	6	4
Novembre ..	.	11,2	8,2	15,3	4,4	29	19,0	3	71	56,0	7	0	0	2	0	26	13	2	2	1	29	17	0
Décembre ..	756,5	11,0	8,2	14,7	6,0	3,12	17,0	28	78	15,0	4	0	0	0	4	12	31	1	1	4	32	7	1
Année	751,41	15,29	11,57	20,12	2,8	30 janv. 1,4 févr.	30,8	8 juill.	78,8	444,0	70	0	0	15	37	101	348	57	26	70	278	169	12

ILE D'YEU (Sémaphore).

Longitude 4°44′ W. — Latitude 46°43′. — Altitude 8m. Corr. prob. = + 2mm,6 Cg = + 0mm,12

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	757,8	8,1	5,2	10,8	- 2,8	29	13,6	11	.	63,3	13	0	3	0	3	18	12	24	11	14	8	3	0
Février	752,3	8,8	6,1	11,7	- 4,6	4	14,8	28	.	111,2	21	1	3	0	1	7	5	27	16	28	2	1	0
Mars.....	756,7	9,8	7,2	12,9	4,0	20	17,2	26	.	102,7	22	0	0	3	2	8	2	5	12	33	20	8	3
Avril.....	762,7	11,5	8,1	15,0	5,0	13,17	19,4	27	.	6,6	3	0	0	1	17	32	6	5	0	1	10	16	3
Mai.....	759,6	15,1	11,3	19,1	7,0	1	26,8	11	.	40,7	6	0	0	1	6	17	7	11	12	15	10	12	3
Juin.....	758,2	16,0	12,8	20,0	10,0	3	29,4	22	.	46,0	16	0	0	1	6	1	1	8	6	37	25	5	1
Juillet.....	757,3	18,0	14,6	22,1	13,0	Souvent	28,6	15	.	71,5	11	0	0	6	10	9	3	2	11	27	17	13	1
Août.....	757,2	16,2	13,9	19,6	11,0	3	21,8	17	.	66,8	17	0	0	1	1	2	2	2	13	39	22	12	0
Septembre..	761,9	14,6	10,4	18,9	6,6	21,22	23,0	18	.	35,9	6	0	0	1	13	36	14	1	6	4	7	9	0
Octobre	759,1	12,8	9,3	16,7	4,2	8	20,4	12	.	56,9	15	0	0	2	1	19	10	7	14	19	13	8	2
Novembre ..	762,2	10,1	7,3	13,2	3,0	8	16,0	9	.	78,8	13	0	0	1	11	23	7	2	4	7	14	19	3
Décembre ..	762,3	10,6	7,8	13,0	2,0	31	15,0	25,27	.	49,5	13	0	0	0	1	2	2	20	18	31	13	4	2
Année.....	758,94	12,63	9,50	16,08	- 4,6	4 févr.	29,4	22 juin	.	729,9	156	1	6	17	72	174	71	114	123	255	161	110	18

LANGRES (M. le chanoine Raclot).

Longitude 3°0′ E. — Latitude 47°52′. — Altitude 466m. Cg = + 0mm,12

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	720,4	2,7	0,5	4,8	- 6,4	28	9,0	7,12,23	96	132,4	16	2	15	0	9	6	11	26	15	12	8	4	2
Février	716,3	5,5	3,0	8,6	-15,0	4	14,0	23	89	44,8	18	2	5	0	1	0	4	27	27	14	10	4	0
Mars	718,5	7,3	4,5	10,7	0,6	21	21,0	27	87	111,8	21	4	0	0	3	1	1	21	21	21	18	5	2
Avril	722,8	7,7	3,8	12,4	- 1,0	13	18,2	26	79	32,7	11	4	6	1	15	25	5	4	4	4	13	10	10
Mai.....	721,5	13,8	9,7	18,7	3,0	1	28,4	11	78	70,8	10	0	0	4	11	11	8	10	10	19	15	8	1
Juin	720,6	15,2	11,4	20,1	7,8	4	27,6	19	82	169,9	19	0	0	6	6	2	3	12	15	24	21	7	0
Juillet	721,0	18,5	14,7	23,3	11,0	1,3,4,21	29,4	12	80	28,2	10	0	0	4	8	5	10	23	13	13	14	7	0
Août.....	719,7	13,4	10,8	17,2	7,8	14	22,4	25	88	189,1	23	0	0	3	0	1	0	13	27	43	8	1	0
Septembre..	724,6	9,0	5,9	12,9	0,8	27	17,0	30	87	59,1	10	0	0	0	5	28	9	7	5	16	14	6	0
Octobre	721,1	7,9	5,3	11,4	- 1,8	6	18,0	1	88	116,3	12	0	3	0	3	14	9	19	14	23	10	1	0
Novembre ..	722,1	2,7	1,1	4,5	- 3,0	29	10,8	9	92	29,5	7	6	8	0	7	18	1	11	13	25	6	7	2
Décembre ..	725,2	3,3	1,4	5,4	- 5,0	5	11,6	28	93	128,1	18	0	14	0	1	3	2	16	23	41	7	0	0
Année	721,15	8,92	6,01	12,50	-15,0	4 févr.	29,4	12 juill.	86,6	1112,7	175	18	51	18	69	114	63	189	187	255	144	60	17

LAON (École normale).

Longitude 10°17′ E. — Latitude 49°34′. — Altitude 176m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = + 0mm,28

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	745,4	3,2	1,0	5,8	- 6,8	28	10,0	6	93	62,6	15	1	11	0	2	6	26	21	4	17	16	1	0
Février	740,6	6,1	2,8	9,5	-11,4	3,4	15,1	24	86	145,9	15	0	6	1	0	11	7	12	2	38	11	3	3
Mars	742,1	8,0	4,3	12,4	0,8	8	19,0	26,27	85	76,9	23	0	0	0	0	0	0	10	4	33	38	8	0
Avril	748,5	9,7	4,4	15,5	0,0	10,12	22,0	20	62	25,4	7	1	2	1	9	33	16	2	0	6	11	13	0
Mai.....	746,1	14,1	8,9	20,1	1,6	1	31,9	12	73	46,9	11	0	0	1	8	7	16	2	1	19	14	15	11
Juin	743,8	15,7	9,7	21,4	1,2	5	31,8	19	74	90,5	17	0	0	8	1	2	5	5	5	32	30	5	5
Juillet	744,6	18,6	12,9	24,3	8,2	1	34,2	12	74	36,9	16	0	0	3	1	6	23	13	9	17	15	6	3
Août.....	742,4	14,3	10,7	18,7	8,0	15	25,0	29	87	90,8	24	0	0	2	1	1	2	5	8	37	32	7	0
Septembre..	749,2	11,0	7,0	15,6	1,6	23	18,9	2,17	87	30,1	11	0	0	0	9	11	25	4	1	5	10	25	0
Octobre....	745,6	9,1	4,6	13,7	- 4,0	7	19,2	14	91	55,0	16	0	1	0	0	14	19	4	7	27	14	8	0
Novembre..	746,5	4,7	2,2	7,3	- 3,9	30	9,8	10,22	88	62,2	22	1	6	0	1	1	5	6	1	25	19	21	11
Décembre..	748,1	5,3	2,5	7,7	- 3,7	5	12,2	15	92	56,2	14	1	6	0	3	6	23	33	7	18	1	1	1
Année	745,24	9,98	5,92	14,33	- 11,4	3,4 févr.	34,2	12 juill.	82,7	779,4	191	4	32	16	35	98	167	117	49	274	211	113	34

LAVAL (École normale).

Longitude 3°7′ W. — Latitude 48°4′. — Altitude 56m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,20

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	756,6	5,9	2,8	8,8	- 5,8	29	12,9	6	91	50,8	16	0	6	0	0	13	3	14	7	17	1	0	38
Février.....	760,9	7,4	.	11,9	- 7,2	3	17,3	28	87	53,1	18	0	9	0	8	1	0	18	10	22	8	4	16
Mars.....	.	8,6	3,9	13,6	0,8	16	20,3	26	85	82,9	20	0	0	2	3	4	0	15	2	17	14	4	34
Avril.....	760,8	.	4,3	16,9	- 0,4	12	23,2	25	69	8,9	5	0	1	2	13	8	5	0	6	3	1	18	36
Mai.....	.	.	7,9	.	3,0	1	.	.	73	38,0	10	0	0	1	3	21	0	2	3	8	1	7	48
Juin	755,8	15,2	9,7	21,5	5,0	1	31,6	22	79	86,5	17	0	0	2	2	10	2	1	5	8	14	16	32
Juillet.....	756,0	17,8	.	23,5	.	.	32,5	16	77	86,6	16	0	0	5	19	14	12	3	6	12	15	11	1
Août.....	754,6	.	.	19,7	.	.	23,1	17	75	116,8	19	0	0	1	3	4	3	5	13	23	21	10	11
Septembre..	761,2	.	6,9	18,0	- 1,9	23	21,1	4,18	77	29,1	5	0	1	0	21	18	8	0	5	0	3	7	28
Octobre....	757,5	10,1	5,1	16,0	- 2,0	7,8	21,3	10	85	75,5	16	0	5	1	1	14	1	5	5	15	9	13	30
Novembre..	759,6	7,1	3,6	10,8	- 2,3	3	14,0	8	84	52,7	11	0	5	0	11	4	12	3	7	2	8	23	20
Décembre..	.	7,0	3,2	10,4	- 2,0	21	13,8	27	90	61,3	17	0	8	0	2	0	0	12	2	21	14	18	24
Année.....	757,08	11,51	4,47	15,04	- 7,2	3 févr.	32,5	16 juill.	81,0	742,2	170	0	35	14	86	111	46	78	71	148	109	131	318

LESCAR (École normale).

Longitude 2°46′ W. — Latitude 43°20′. — Altitude 160m. Corr. prob = + 0mm,2 Cg = — 0mm,14

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	747,7	5,6	0,1	12,8	- 6,4	31	20,1	12	85	39,5	13	1	16	0	1	0	29	7	1	4	41	5	5
Février	743,3	10,5	3,3	17,8	- 5,3	1	23,3	18	75	43,3	11	0	2	0	2	17	5	1	4	31	16	4	7
Mars.....	749,0	10,6	4,6	17,6	- 0,3	17	27,1	26	75	148,5	21	0	2	0	7	6	5	2	0	24	39	9	1
Avril	749,8	10,3	4,6	17,3	- 1,8	3	22,4	20	79	50,4	13	0	2	2	10	19	0	0	0	3	35	15	8
Mai.....	749,2	15,5	8,7	24,1	1,1	2	36,8	12	78	117,1	16	0	0	3	4	7	3	0	1	20	30	6	22
Juin	748,8	15,9	10,3	23,1	4,3	2	35,9	22	81	126,4	15	0	0	1	0	0	5	1	0	4	42	9	29
Juillet	747,8	18,2	12,7	24,6	8,0	1	33,2	12	83	121,1	16	0	0	5	1	12	8	0	0	1	60	10	1
Août.....	748,6	17,0	10,9	23,8	5,6	22	32,7	29	87	91,7	16	0	0	3	0	6	1	0	0	5	66	6	9
Septembre..	750,2	14,2	7,5	22,8	2,4	12,14	28,6	18	92	18,6	7	0	0	0	9	12	10	0	0	4	35	2	18
Octobre....	749,0	11,5	4,7	20,1	- 0,7	5	25,9	28	91	92,3	12	1	2	0	7	3	1	1	3	16	23	7	32
Novembre..	751,4	7,1	2,4	13,2	- 3,2	24	24,6	9	93	178,5	20	1	10	1	8	3	4	1	2	6	37	13	16
Décembre..	753,3	6,1	-0,7	15,1	- 3,2	2	21,6	28	85	15,7	7	0	24	0	0	0	1	0	0	6	24	11	51
Année	749,01	11,88	5,76	19,36	- 6,4	31 janv.	36,8	12 mai	83,7	1043,1	167	3	58	15	49	85	72	13	11	124	448	97	199

LIMOGES (Commission météorologique).

Longitude 1° 5′ W. — Latitude 45°50′. — Altitude 306m. Cg = + 0mm,01

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	734,7	5,6	1,5	8,9	- 5,3	30	13,2	12	84	81,4	16	2	12	0	6	14	25	9	11	8	10	4	6
Février....	730,7	7,8	4,2	12,7	- 7,3	1	18,0	16	75	59,9	17	1	4	0	1	7	6	9	24	22	11	4	3
Mars.....	734,8	8,5	4,2	13,4	- 1,2	16	24,0	26,27	69	207,0	21	0	3	0	4	4	10	3	7	30	28	3	4
Avril.....	737,1	9,4	3,7	15,4	- 1,7	10	22,0	20	65	27,0	12	0	2	0	19	18	11	8	4	6	5	17	2
Mai.....	736,0	14,9	8,4	21,6	0,6	2	31,7	11	70	80,6	16	0	0	2	16	5	10	5	14	12	18	10	3
Juin.....	735,1	16,0	10,4	22,3	7,2	2	32,9	22	76	96,2	15	0	0	3	2	1	9	2	7	15	32	16	6
Juillet.....	734,7	18,4	12,7	25,0	9,2	20	32,3	12	79	114,5	18	0	0	6	1	5	9	11	6	18	25	12	6
Août.....	735,0	15,3	10,7	20,9	7,0	14	27,3	29	82	200,1	23	0	0	1	0	0	2	6	15	26	31	7	6
Septembre..	737,9	13,1	7,1	19,6	0,9	26	25,0	18	74	26,2	6	0	0	1	10	23	19	0	3	10	6	15	4
Octobre....	735,8	10,5	5,4	16,1	0,2	5	21,2	14	82	142,0	14	0	0	0	6	14	13	4	8	25	14	5	4
Novembre..	737,4	5,4	2,2	8,9	- 3,4	24	20,7	9	85	79,2	22	1	7	1	8	20	5	1	7	16	10	20	3
Décembre..	740,3	5,5	1,8	9,9	- 4,3	31	16,0	28	85	50,6	14	1	12	0	2	9	11	8	21	27	8	6	1
Année.....	735,79	10,82	6,03	16,23	- 7,3	1er févr.	32,9	22 juin	77,7	1164,7	194	5	40	14	75	120	130	66	127	215	198	119	48

LIMOGES (École normale).

Longitude 1°5′ W. — Latitude 45°50′. — Altitude 257m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = + 0mm,02

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	738,9	3,9	- 0,1	9,4	- 6,2	31	13,3	6	90	76,2	16	2	15	0	3	25	10	3	24	18	1	9	0
Février....	734,9	7,5	2,5	13,1	- 9,6	1	18,2	23	79	50,3	20	1	8	0	4	9	6	12	22	28	1	3	2
Mars.....	739,1	7,7	2,5	14,0	- 3,6	16	24,0	26	85	210,0	17	0	11	1	1	10	1	6	14	52	5	4	0
Avril.....	.	8,8	1,4	16,0	- 3,2	8	23,2	26	77	19,0	8	0	12	0	29	21	2	8	4	20	0	6	0
Mai.....	740,2	14,3	7,3	21,2	0,3	18	32,5	11	72	63,8	13	0	0	2	19	12	0	3	7	25	16	11	0
Juin.....	739,5	15,8	9,1	23,0	4,6	9	34,1	22	79	140,3	17	0	0	1	3	7	1	3	7	55	4	10	0
Juillet.....	738,7	18,4	11,9	25,1	8,4	5	32,3	11	83	164,9	18	0	0	5	5	10	2	4	6	50	9	6	1
Août.....	.	15,6	10,3	21,6	5,0	14	27,3	29	90	192,2	20	0	0	1	1	1	4	0	9	62	11	5	0
Septembre..	.	12,1	5,4	19,3	0,9	27	24,3	19	93	30,0	5	0	0	2	20	39	0	0	1	26	3	1	0
Octobre....	740,0	9,5	2,9	16,6	- 2,6	27	22,0	13	92	159,5	14	0	8	0	6	16	1	2	20	25	2	4	17
Novembre..	742,0	4,5	0,4	8,9	- 5,2	24	16,2	2	94	82,7	15	2	16	1	19	10	0	0	2	13	10	6	30
Décembre..	744,5	4,8	- 0,1	10,5	- 7,0	31	16,0	22	92	51,4	12	0	16	0	11	4	1	12	24	29	10	2	0
Année . .	740,12	10,24	4,46	16,56	- 9,6	1er févr.	34,1	22 juin	85,5	1240,3	175	5	86	13	121	164	28	53	140	403	72	67	50

LOCHES (École normale).

Longitude 1°20′ W. — Latitude 47°8′. — Altitude 73m. Cg = + 0mm,14

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	755,3	5,3	.	9,0	- 4,8	29	13,2	19	91	71,1	12	0	5	0	2	15	0	14	33	9	3	17	0
Février....	750,7	7,2	.	11,8	-13,0	4	19,0	27	87	64,3	13	1	6	0	1	5	4	10	38	14	10	5	0
Mars.....	754,0	9,4	.	14,2	1,0	16	21,0	27	83	101,2	16	0	0	1	8	0	0	8	28	22	15	12	0
Avril.....	758,2	9,6	.	16,2	- 1,5	2,13	22,0	22	82	10,1	4	0	6	0	25	7	7	3	2	0	13	23	0
Mai.....	756,0	14,7	.	22,0	- 1,0	2	32,2	12	78	34,9	13	0	1	0	3	9	14	6	8	25	8	19	1
Juin.....	754,6	16,3	.	22,8	5,3	1	32,5	19	81	54,5	14	0	0	5	0	1	5	5	5	30	35	4	5
Juillet.....	754,7	18,3	.	25,2	7,0	4	33,4	12	82	19,4	10	0	0	4	5	13	11	1	4	21	10	28	0
Août.....	.	15,5	.	19,3	7,0	13	26,0	29	81	59,6	13	0	0	0	0	0	0	0	8	34	48	3	0
Septembre..	.	12,3	.	17,2	4,0	26,27	20,6	30	81	7,9	4	0	0	0	26	10	9	0	4	6	24	11	0
Octobre....	755,9	9,9	.	15,8	- 3,0	7,9	22,2	27	85	45,1	13	0	9	1	5	29	0	0	12	19	14	14	0
Novembre..	758,1	5,5	.	9,7	- 4,0	25	14,0	9	88	27,7	11	0	10	0	19	15	3	0	10	5	17	21	0
Décembre..	760,0	5,9	.	9,8	- 3,0	5,9	14,0	27,28	87	12,4	10	0	15	0	2	0	2	7	41	23	13	5	0
Année.....	755,88	10,76	.	16,08	- 13,0	4 févr.	33,4	12 juill.	83,8	508,2?	133	1	52	11	96	114	55	54	193	208	210	162	6

LONS-LE-SAUNIER (École normale).

Longitude 3° 13′ E. — Latitude 46° 40′. — Altitude 260m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = + 0mm,07

Année 1912.	Pression barométrique moyenne	Température : Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie : Hauteur en millim.	Pluie : Nombre de jours.	Nombre de jours : de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été : N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	739,7	4,8	1,5	7,9	- 6,4	31	13,4	23	86	43,4	11	0	13	0	10	5	2	11	16	37	12	0	0
Février	.	7,5	3,6	11,7	-15,2	4	18,3	6	87	83,1	13	1	5	0	1	6	1	9	29	25	13	3	0
Mars.....	.	8,5	4,1	13,3	0,0	13	22,3	27	95	115,1	21	0	1	1	1	2	4	13	26	32	12	3	0
Avril.....	740,6	9,1	3,8	14,5	- 3,2	14	20,3	28	79	32,2	8	1	3	1	18	15	5	21	3	17	1	10	0
Mai.....	739,7	14,6	9,8	19,8	2,9	2	30,3	12	79	58,1	9	0	0	0	18	9	2	1	8	21	22	12	0
Juin.....	738,9	17,1	12,1	22,6	7,9	17	34,1	23	88	83,9	13	0	0	1	12	2	5	5	17	9	26	14	0
Juillet	738,5	19,5	13,6	26,1	9,1	22	34,0	12	91	33,4	7	0	0	4	2	2	4	6	4	18	14	4	39
Août.....	738,5	15,9	12,2	20,2	8,4	29	25,4	25	92	319,3?	17	0	0	4	0	1	0	3	7	54	9	19	0
Septembre..	.	10,8	5,9	15,9	0,7	27	21,2	30	92	54,6	8	0	0	0	9	21	0	7	0	18	11	24	0
Octobre	740,0	10,1	6,0	14,6	- 1,6	7	23,5	12	90	72,0	13	0	2	1	13	3	0	2	12	33	29	1	0
Novembre ..	741,0	3,6	0,3	7,3	- 4,2	24	13,8	9	83	42,4	11	4	13	0	13	21	5	0	10	7	15	19	0
Décembre ..	745,0	4,5	1,3	8,3	- 5,2	5	16,0	29	86	48,0	10	1	11	0	4	0	0	15	14	38	16	6	0
Année	739,86	10,50	6,18	15,18	-15,2	4 févr.	34,1	23 juin	87,3	985,5?	141	7	48	12	101	87	28	93	146	309	180	115	39

LORIENT (Observatoire de la Marine).

Longitude 5° 42′ W. — Latitude 47° 45′. — Altitude 24m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,19

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température : Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie : Hauteur en millim.	Pluie : Nombre de jours.	Nombre de jours : de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été : N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	758,9	7,5	5,2	10,1	- 3,8	28	12,9	7	88	78,7	17	0	0	4	8	13	10	12	21	10	7	6	6
Février	752,4	8,4	6,0	11,1	- 4,2	3	14,0	26,27	85	108,5	26	2	4	1	2	3	8	15	22	28	4	3	2
Mars.....	756,9	9,3	6,4	13,1	2,2	20	17,9	27	83	150,5	25	0	0	3	4	4	2	0	13	33	21	14	2
Avril.....	764,4	11,0	6,6	16,7	2,0	2	23,3	21	70	16,4	6	0	0	2	28	23	0	3	1	7	8	17	3
Mai.....	760,6	14,3	10,1	19,7	3,3	1	24,9	11,12	76	55,5	12	0	0	3	13	14	1	3	12	20	14	9	7
Juin.....	758,5	15,0	11,6	19,6	6,4	2	26,0	22	81	71,1	20	0	0	1	2	5	0	1	11	33	24	9	5
Juillet	758,8	16,6	13,4	21,4	10,1	10	28,3	15	86	133,7	21	0	0	8	14	6	1	0	16	23	10	20	3
Août.....	757,4	14,7	12,2	18,5	9,0	28	20,9	30	85	208,6	26	0	0	1	3	3	0	1	11	33	27	13	2
Septembre..	763,3	13,1	9,2	18,2	5,9	10	20,9	18	78	62,0	7	0	0	0	20	30	9	0	4	9	5	10	3
Octobre	759,9	11,5	8,3	15,9	1,7	6	19,6	10	83	97,6	18	0	0	2	11	20	0	2	12	24	11	11	2
Novembre ..	763,1	8,6	6,1	11,8	2.1	4	14,9	5	82	53,2	16	0	0	(2)	31	8	5	4	9	6	9	18	0
Décembre ..	762,4	9,3	7,0	11,7	0,7	1	13,0	6	89	88,2	22	0	0	0	0	4	2	12	17	37	11	6	4
Année	759,72	11,61	8,51	15,65	- 4,2	3 févr.	28,3	15 juill.	82,2	1144,0	216	2	4	(27)	136	133	38	53	149	263	151	136	39

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Longitude 2° 27′ E. — Latitude 45° 41′. — Altitude 299m. Cg = 0mm,00

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température : Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie : Hauteur en millim.	Pluie : Nombre de jours.	Nombre de jours : de neige.	de gelée.	d'orage.	Nombre de fois que le vent a été : N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	736.0	4,7	2,0	7,6	- 5,8	30	13,7	7	82	30,7	14	3	10	0	41	2	3	7	55	13	10	44	69
Février	732,8	7,4	3,4	11,9	- 9,6	4	17,1	24	73	33,7	13	2	6	0	12	2	6	16	77	20	9	25	65
Mars	735.6	9,1	4,8	14,2	0,3	17	23,6	27	66	96,8	24	0	0	1	23	4	9	18	76	23	32	37	26
Avril.....	736,7	9.3	4,4	15,2	- 0,2	10	19,9	8	64	38,9	14	0	3	3	51	6	9	4	12	7	20	86	42
Mai	736,4	15.3	9,6	22,1	4,0	2	30,8	11	64	47,1	13	0	0	5	36	6	9	23	40	13	16	57	48
Juin.....	735,6	17,3	11,8	23,6	7,6	4	31,4	22	65	102,4	14	0	0	4	40	2	7	20	40	14	30	64	23
Juillet	735.4	19,9	14,2	26,8	9,6	4	34,3	16	63	59,1	12	0	0	6	40	6	10	29	30	14	28	43	48
Août.....	735,5	16,4	11,2	22,5	8,1	12,29	28,0	25	69	158,5	18	0	0	8	19	4	7	31	48	21	41	40	37
Septembre..	738,5	11,5	7,0	17,0	0,5	27	21,9	18	75	20,2	9	0	0	0	39	5	4	7	14	3	17	106	45
Octobre....	736,7	10.4	6,3	15,2	- 0,2	6	20,7	3	78	71,9	17	0	1	2	32	8	12	22	46	12	12	50	54
Novembre..	737.6	3,8	0,3	7,2	- 6,4	24	13,0	10	76	17,2	14	2	13	0	38	1	5	11	39	13	23	85	25
Décembre ..	741.7	3,6	- 0,2	7,3	- 6,8	10	13,9	29	84	24,3	8	1	15	0	16	8	10	26	37	15	10	46	80
Année	736,54	10,73	6,23	15,88	- 9,6	4 févr.	34,3	16 juill.	71,6	700,8	170	8	48	29	.	.	.	.	.	.	.	.	.

LYON (Parc de la Tête d'Or).

Longitude 2°29′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 174m. Cg = + 0mm,03

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	747,3	4,7	1,6	7,8	- 5,8	31	14,0	23	87	40,0	12	1	10	0	36	7	0	2	34	8	3	13	145
Février	748,9	7,5	2,4	12,6	- 8,9	4	18,4	24	80	48,1	14	3	7	0	6	4	5	8	68	22	2	3	114
Mars	746,7	9,5	4,2	15,2	- 0,9	9	24,0	27	73	113,8	15	0	4	0	19	9	12	6	41	37	15	19	90
Avril.....	747,9	10,0	4,3	16,2	- 0,9	13	21,3	20	69	47,9	13	0	2	2	59	23	5	6	8	6	4	8	121
Mai.....	747,3	15,8	9,3	22,2	1,3	3	30,6	11	70	50,5	9	0	0	2	44	11	12	14	43	14	4	5	101
Juin.....	746,3	17,9	11,6	24,4	7,8	4	31,2	22,23	69	71,4	8	0	0	4	44	24	7	11	29	4	2	7	112
Juillet	746,1	20,2	13,7	26,8	9,0	22	33,2	16	70	84,4	10	0	0	3	22	19	15	10	21	11	4	10	136
Août.....	746,4	16,8	11,0	23,1	7,9	29	28,2	1,25	78	169,4	14	0	0	7	11	6	8	16	31	16	1	9	150
Septembre..	749,7	12,0	6,4	17,9	0,9	27	22,0	18	81	24,0	7	0	0	0	47	17	4	4	10	3	0	5	150
Octobre....	747,9	10,4	5,9	16,0	- 0,9	6	21,0	29	84	93,1	11	0	1	1	26	8	4	8	25	26	8	3	140
Novembre ..	749,0	4,2	0,4	8,0	- 4,1	24	14,2	9	82	17,1	9	1	13	0	66	7	3	2	17	8	6	11	120
Décembre ..	752,9	2,4	- 1,5	7,0	- 6,7	9	13,7	29	94	30,2	5	1	24	0	11	21	15	13	16	7	3	14	148
Année	747,62	10,95	5,78	16,43	- 8,9	4 févr.	33,2	16 juill.	78,1	789,9	127	6	61	19	391	156	90	100	343	162	52	107	1527

LE MANS (École normale).

Longitude 2°8′ W. — Latitude 48°1′. — Altitude 79m. Corr. prob. = + 0mm,4 Cg = + 0mm,19

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier.....	.	5,8	3,2	9,0	- 4,0	28,29	13,1	19	88	61,7	18	0	5	0	6	8	9	10	26	11	6	0	17
Février	748,6	7,4	4,3	11,5	- 9,1	3	18,0	23	81	56,9	17	1	6	0	2	5	5	9	30	32	3	0	1
Mars.....	751,6	8,9	4,9	13,7	- 0,2	16	21,7	26	79	77,0	21	0	1	0	6	2	2	11	31	27	7	1	6
Avril.....	758,2	10,5	5,0	17,3	0,0	10,13	24,1	26	65	0,9	4	0	0	1	28	8	3	0	13	1	2	4	31
Mai.....	755,0	15,0	9,5	21,9	1,2	1	31,8	12	72	24,7	12	0	0	3	21	10	1	2	19	17	8	4	11
Juin	.	16,0	11,0	21,9	8,0	4	32,2	19	77	61,6	18	0	0	3	4	2	4	8	31	26	12	2	1
Juillet	753,2	18,5	13,3	24,6	9,0	1,3,21	34,4	11	75	123,5	16	0	0	2	9	7	8	0	16	16	19	5	13
Août.....	.	14,9	11,2	20,1	7,1	14	25,0	29	81	118,4	21	0	0	0	4	0	0	0	1	22	13	46	7
Septembre..	758,5	12,0	7,2	17,8	3,1	27	21,0	18	93	20,9	5	0	0	0	22	2	22	2	4	0	11	0	27
Octobre....	.	10,0	5,7	16,0	- 1,5	7	21,2	13,14	81	75,3	13	0	4	0	7	17	7	1	17	21	19	2	2
Novembre ..	.	6,4	3,5	10,1	- 1,9	4	14,1	6,9	85	54,1	19	0	6	0	5	4	0	2	6	18	5	3	47
Décembre ..	757,6	6,9	3,7	10,5	- 2,3	4	14,5	1	88	60,5	14	0	7	0	3	4	3	4	10	20	18	0	31
Année	754,42	11,03	6,88	16,22	- 9,1	3 févr.	34,4	11 juill.	80,4	735,5	178	1	29	9	117	69	64	49	204	211	123	67	194

MARSEILLE (Observatoire).

Longitude 3°3′ E. — Latitude 43°18′. — Altitude 75m. Cg = — 0mm,13

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	754,8	8,4	5,3	11,6	- 2,0	31	15,8	23	83	27,1	13	0	4	0	10	15	56	38	4	1	13	48	1
Février	752,9	10,0	5,7	14,6	- 3,2	4	20,1	26	77	66,4	13	0	3	1	7	17	32	50	8	7	19	33	1
Mars.....	755,3	11,6	6,8	16,3	0,3	17	23,4	28	69	44,0	9	0	0	3	1	16	18	29	7	9	40	61	5
Avril.....	754,0	11,6	6,5	17,3	1,8	4	21,0	25	67	49,0	7	0	0	3	6	17	19	22	17	18	31	48	1
Mai.....	755,2	16,1	11,2	21,5	5,9	1	28,5	14	70	45,4	6	0	0	1	2	10	8	25	13	32	50	45	1
Juin	753,9	19,0	13,8	24,7	9,5	1	28,8	22	64	50,5	8	0	0	3	5	3	6	21	8	15	38	59	25
Juillet	754,1	20,8	15,6	27,2	12,8	6	32,6	16	66	47,3	6	0	0	2	3	11	5	14	14	35	49	35	20
Août.....	754,4	19,3	14,8	24,1	11,5	17	27,0	1	63	54,3	8	0	0	3	4	8	8	30	6	11	38	68	13
Septembre..	755,8	15,6	10,5	20,3	6,1	26	25,2	5	64	91,3	4	0	0	3	3	8	15	18	7	11	20	73	25
Octobre....	755,6	14,0	10,0	18,4	5,0	19	22,3	2	78	62,4	9	0	0	1	2	11	23	37	3	9	27	39	35
Novembre ..	755,2	7,2	2,8	11,7	- 2,0	25	16,3	9	68	55,5	7	0	7	0	6	26	10	13	5	2	22	77	18
Décembre ..	760,5	7,8	3,1	12,7	- 1,0	14	17,8	28	75	35,0	4	0	5	0	6	44	25	14	1	1	13	47	35
Année.....	755,14	13,45	8,84	18,37	- 3,2	4 févr.	32,6	16 juill.	70,3	628,2	94	0	19	20	.	.	.	.	.	.	.	.	.

MELUN (École normale).

Longitude 0°19′ E. — Latitude 48°33′. — Altitude 67m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = + 0mm,23

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	756,2	4,5	1,6	7,2	- 5,2	28	12,0	6,18	92	53,2	14	0	8	0	1	8	14	21	15	11	6	17	0
Février	751,2	7,0	2,6	11,6	-10,1	4	18,5	16,23	87	46,8	14	1	6	0	1	3	4	15	21	34	5	4	0
Mars.....	753,6	8,6	4,3	13,8	- 0,6	8	21,0	27	89	46,0	19	0	3	0	2	0	0	1	6	28	20	7	29
Avril	759,0	9,6	3,3	16,5	- 2,2	13	22,3	26	71	11,6	5	2	6	1	18	20	8	13	0	3	10	18	0
Mai.....	756,5	14,5	8,0	21,3	- 0,2	2	33,4	12	84	45,0	11	0	1	2	13	8	12	3	6	21	11	19	0
Juin	754,5	16,2	10,4	23,2	7,7	5	33,0	10	85	76,4	17	0	0	4	4	3	3	3	12	31	21	13	0
Juillet	754,8	18,7	12,2	25,3	7,8	3	35,2	12	84	71,3	13	0	0	6	7	2	6	9	22	9	26	11	1
Août.....	753,5	15,1	10,8	19,9	6,6	3	25,4	29	86	96,5	19	0	0	1	2	0	0	0	12	15	51	13	0
Septembre..	759,7	11,5	6,2	17,2	- 1,0	27	20,6	17	86	13,7	10	0	2	0	16	5	24	10	7	1	8	19	0
Octobre	756,2	9,3	3,9	15,3	- 4,2	6	23,2	27	91	75,1	15	0	8	1	7	11	10	9	16	13	23	4	0
Novembre...	757,8	5,1	1,8	8,7	- 4,0	4	12,1	9	91	46,9	19	2	9	0	17	6	10	3	1	16	13	24	0
Décembre ..	759,5	5,6	2,4	9,2	- 4,6	9	13,5	8	91	51,4	12	1	11	0	4	1	1	4	18	30	22	11	2
Année	756,04	10,48	5,63	15,77	-10,1	4 févr.	35,2	12 juill.	86,4	633,9	168	6	54	15	92	67	92	91	136	212	216	160	32

METTRAY (Commission météorologique).

Longitude 1°41′ W. — Latitude 47°27′. — Altitude 94m.

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	.	5,9	2,9	8,6	- 4,5	28	13,0	19,20	87	103,4	12	0	4	0	2	3	14	7	21	6	39	1	0
Février....	.	7,2	3,5	11,1	-10,5	3,4	17,6	27	85	66,8	21	1	7	0	0	0	10	3	6	26	37	5	0
Mars	.	9,2	4,7	13,8	0,0	16,30	21,0	27	81	80,9	21	0	2	3	3	1	5	1	6	22	49	6	0
Avril	.	10,7	5,0	17,0	0,0	20	21,9	20	74	14,3	11	0	1	0	20	14	18	2	6	4	16	10	0
Mai.....	.	14,5	9,3	20,4	2,0	2	30,1	12	74	28,5	8	0	0	1	6	7	10	4	4	11	38	13	0
Juin.....	.	16,0	11,6	21,6	7,0	3	32,0	19	78	66,7	14	0	0	3	3	1	4	0	9	20	46	7	0
Juillet	.	18,2	13,8	23,4	10,0	1	33,4	12	78	112,5	17	0	0	7	2	1	5	0	10	16	42	17	0
Août.....	.	14,7	11,1	19,2	8,0	17	25,0	29	82	116,5	21	0	0	3	2	9	58	20	4	0	0	0	0
Septembre..	.	12,5	7,2?	16,8	2,5	26,27	20,0	18	74	21,5	8	0	0	1	32	1	14	2	4	6	22	9	0
Octobre	.	10,3	5,5	15,6	- 3,8	7	20,0	13	80	106,7	17	0	3	1	19	6	10	1	3	6	43	5	0
Novembre..	.	6,0	2,6	9,3	- 2,5	25	14,2	9	85	60,4	13	0	8	0	15	2	8	1	3	5	38	18	0
Décembre ..	.	6,5	2,9	10,3	- 3,5	5	14,0	25,28	87	53,8	12	0	11	0	5	1	8	0	20	7	44	8	0
Année	.	10,98	6,68?	15,59	- 10,5	3,4 févr.	33,4	12 juill.	80,4	832,0	175	1	36	19	109	46	164	41	96	129	414	99	0

MIRECOURT (École normale).

Longitude 3°48′ E. — Latitude 48°18′. — Altitude 294m. Cg = + 0mm,18

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	735,7	2,3	- 1,1	5,3	- 6,5	8,28	12,0	23	89	74,2	11	1	18	0	13	21	0	2	20	18	9	5	5
Février	732,3	5,3	0,9	9,8	-21,5	4	15,4	28	82	36,6	13	4	9	0	4	6	0	0	50	14	4	2	7
Mars	733,9	7,8	2,9	12,3	- 3,2	30	22,9	27	78	67,0	21	1	7	0	7	2	2	0	35	26	8	9	4
Avril	737,4	7,8	1,1	13,8	- 5,1	5	19,9	26	79	24,8	9	4	13	0	20	28	0	3	8	10	9	5	7
Mai.....	736,1	13,9	6,7	20,7	- 3,7	2	29,5	14	77	66,4	11	0	3	3	18	14	0	0	7	23	21	10	0
Juin	734,9	15,3	9,1	22,0	2,9	15	29,1	19	75	74,2	9	0	0	1	1	9	0	0	9	35	6	9	21
Juillet	735,2	17,7	10,5	24,5	6,0	3	32,9	13	79	22,8	9	0	0	4	16	9	1	3	8	13	9	17	17
Août.....	734,4	14,1	9,7	18,8	4,7	29	24,5	4	82	132,0	25	0	0	2	1	0	1	0	14	28	28	2	19
Septembre..	739,3	9,6	4,3	14,4	- 0,8	27	19,9	30	86	53,0	12	0	4	1	19	19	2	0	8	13	19	3	7
Octobre	736,1	8,3	2,9	13,2	- 4,8	6	19,5	13	84	73,4	15	0	9	0	26	7	0	0	6	39	7	6	2
Novembre..	736,8	2,9	- 0,4	5,7	- 5,3	24	9,8	9	90	53,2	14	5	16	0	16	7	0	0	17	16	13	7	14
Décembre ..	739,9	3,3	- 0,2	6,3	- 7,3	9	13,9	28	88	46,3	14	1	18	0	1	1	0	2	35	41	2	2	9
Année	736,00	9,03	3,87	13,90	-21,5	4 févr.	32,0	13 juill.	82,4	723,9	163	16	97	11	142	123	6	10	217	276	135	77	112

MONACO (1) (Musée océanographique).

Longitude 5°5′ E. — Latitude 43°44′. — Altitude 52m. Cg = — 0mm,13

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	757,1	10,3	8,7	12,4	5,8	30	18,7	7	72	136,2	14	0	0	0	11	26	14	10	3	5	9	15	0
Février ...	755,2	11,7	9,4	13,6	4,8	5	16,0	9	73	108,7	11	0	0	0	8	9	16	10	7	10	15	12	0
Mars	756,6	12,7	10,6	15,4	8,7	19	20,0	19	74	193,6	8	0	0	1	6	16	13	9	4	17	19	9	0
Avril	755,5	13,0	11,0	15,4	7,2	2	17,8	23	64	46,2	5	0	0	2	2	17	13	8	14	22	10	4	0
Mai.....	757,1	15,7	14,3	18,3	10,3	3	23,2	16	80	19,4	4	0	0	0	4	22	25	7	9	17	7	2	0
Juin	755,6	19,0	17,3	22,2	12,0	2	25,2	25	80	64,4	4	0	0	0	4	19	17	5	18	23	2	2	0
Juillet	755.5	21,9	20,0	24,8	17,2	4	29,0	15	79	9,5	1	0	0	1	7	22	7	8	22	19	6	2	0
Août.....	755,2	20,9	19,1	24,0	18,0	17	27,0	10,27	75	5,7	2	0	0	0	6	23	11	7	19	18	4	5	0
Septembre..	757,2	17,9	16,1	20,6	13,0	29	24,0	4	65	31,4	5	0	0	0	5	17	5	13	13	12	8	11	2
Octobre	757,4	16,3	14,1	18,6	11,2	23	22,2	14,15	78	65,0	10	0	0	1	2	11	5	7	0	16	12	12	0
Novembre ..	756,1	11,9	10,6	14,3	7,8	14,15	19,0	1	60	67,3	5	0	0	0	21	14	7	1	6	12	9	20	0
Décembre ..	762,1	11,3	9,0	13,4	5,8	12,13,14	16,2	28	76	21,7	3	0	0	0	16	19	12	3	1	16	6	20	0
Année	756,72	15,22	13,35	17,75	4,8	5 févr.	29,0	15 juill.	73,0	771,1	72	0	0	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations publiées dans les Volumes précédents sous le titre « Monaco ».

MONTAMISÉ (Commission météorologique).

Longitude 1°55′ W. — Latitude 46°37′. — Altitude 111m. Corr. prob. = — 0mm,8 Cg = + 0mm,09

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	5,1	1,5	9,4	- 5,3	29	13,3	19	86	58,7	13	0	12	0	6	8	5	20	17	5	5	0	27
Février	.	7,2	3,4	12,3	- 8,9	4	18,2	28	80	.	.	3	.	0	1	2	7	13	19	15	1	1	15
Mars	751,4	8,5	4,1	13,7	- 2,0	16	22,0	27	82	113,4	19	0	3	0	3	0	1	5	15	33	8	5	23
Avril	755,9	9,2	2,8	16,1	- 3,0	10	22,7	20	68	10,1	11	0	9	1	22	12	9	2	1	5	8	7	24
Mai.....	754,1	14,6	7,9	21,9	- 1,5	2	32,1	10	69	26,1	12	0	2	1	4	0	1	3	11	14	8	6	28
Juin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Juillet	.	18,2	12,3	25,2	6,5	21	33,9	12	73	62,0	19	0	0	8	0	4	4	6	16	13	17	1	32
Août.....	752,0	15,1	10,7	20,4	4,9	3	26,6	29	80	125,8	20	0	0	1	0	0	1	6	16	32	11	3	24
Septembre..	756,3	12,2	6,8	18,3	1,9	26	22,1	18	74	14,5	7	0	0	0	9	16	7	2	6	3	9	4	34
Octobre	753,6	9,9	4,5	16,5	- 2,3	6,17	22,4	14	81	97,0	16	0	6	3	4	8	0	4	17	14	5	1	40
Novembre ..	755,7	5,3	1,7	9,3	- 3,9	3,5	16,5	9	87	64,8	17	0	10	0	7	3	1	3	6	13	9	8	40
Décembre ..	757,6	5,9	1,6	11,0	- 4,3	31	14,7	28	87	26,6	14	0	14	0	0	0	4	11	18	15	4	1	34
Année	753,40	10,55	5,53	16,43	- 8,9	4 févr.	.	.	78,1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

MONTAUBAN (École normale).

Longitude 0°59′ W. — Latitude 44°1′. — Altitude 109m. Cg = — 0mm,08

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	752,4	5,4	2,7	8,7	- 5,6	30	14,0	16	92	28,2	11	0	6	0	0	1	1	0	0	3	0	0	(88)
Février	749,0	8,8	4,0	13,3	- 5,9	1	18,9	28	84	23,9	10	0	3	0	0	0	15	3	0	0	5	2	(62)
Mars	753,2	9,8	5,2	14,3	0,1	17	22,6	27	82	101,1	17	0	0	0	0	2	4	0	0	5	12	4	(66)
Avril	754,4	10,8	5,9	16,0	0,5	13	21,7	23	73	57,5	7	0	0	1	1	4	5	0	0	5	10	13	(52)
Mai	753,7	16,0	9,7	22,2	3,4	3	31,9	11	74	74,6	11	0	0	1	0	3	3	1	1	6	8	4	(67)
Juin.....	753,1	16,8	12,3	22,6	7,2	4	32,7	22	80	76,3	13	0	0	2	1	0	1	0	0	8	15	4	(61)
Juillet	752,3	19,5	14,3	24,7	10,7	4	32,6	12	77	143,7	15	0	0	2	2	4	3	0	0	7	7	4	(66)
Août.....	753,2	17,5	11,8	22,2	8,4	8	27,7	29	76	77,0	11	0	0	2	4	3	6	3	4	9	34	15	15
Septembre..	755,1	14,6	8,8	19,7	4,4	13	25,0	18,19	74	17,3	5	0	0	1	20	6	6	5	0	1	29	14	9
Octobre	753,3	11,6	7,4	16,7	2,1	5	21,6	2	86	41,9	11	0	0	0	0	1	6	0	1	14	4	4	(63)
Novembre ..	755,9	5,3	2,5	9,2	- 3,2	24	13,3	9	94	53,2	13	0	9	0	0	0	1	0	0	4	3	13	69
Décembre ..	758,4	4,8	1,7	9,1	- 3,3	2	14,4	21	95	5,7	7	0	10	0	0	0	5	2	0	1	1	2	(82)
Année	753,67	11,74	7,19	16,56	- 5,9	1er févr.	32,7	22 juin	82,3	700,4	131	0	28	9	28	24	56	14	6	63	128	79	700

MONTBRISON (École normale).

Longitude 1°44′ E. — Latitude 45°36′. — Altitude 409m. Corr. prob. = — 1mm,1 Cg = — 0mm,02

Année 1912.	Pression barométrique moyenne	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	726,8	4,4	— 0,1	8,8	— 8,5	30	14,9	18	85	89,3	18	3	15	0	4	4	12	8	4	3	8	13	37
Février	723,6	7,1	1,4	12,2	— 9,5	4	19,0	24	82	14,7	8	2	9	0	12	2	6	4	13	8	14	6	22
Mars.....	726,7	8,7	2,6	14,4	— 2,8	9	25,2	27	72	31,5	13	0	8	0	6	4	9	6	7	12	20	15	14
Avril.....	728,6	8,7	2,7	14,2	— 5,3	10	24,2	8	67	71,2	15	1	8	1	8	3	5	1	4	10	11	21	27
Mai.....	728,0	14,7	7,6	22,5	— 0,2	3	33,0	13	65	41,1	10	0	1	0	15	2	2	7	6	8	19	6	28
Juin.....	727,1	16,7	10,7	24,0	4,4	4	35,3	19	68	42,8	13	0	0	4	3	2	6	15	5	7	5	24	23
Juillet.....	727,0	18,7	11,9	26,6	6,9	22	33,9	17	72	107,8	13	0	0	7	8	1	5	4	6	15	5	23	26
Août.....	727,0	15,9	9,6	22,6	5,3	29	29,3	29	74	72,8	17	0	0	4	0	2	1	6	3	16	8	31	26
Septembre..	730,1	11,5	4,9	18,4	— 2,8	27	25,4	4	83	15,0	8	0	2	0	18	10	0	1	0	5	7	13	36
Octobre	728,0	10,1	4,3	16,2	— 2,4	6	20,7	15	82	39,1	16	0	4	1	9	9	4	9	4	9	10	11	28
Novembre ..	728,9	3,6	— 1,4	7,3	— 7,1	24	13,0	30	79	43,9	13	2	18	0	19	6	2	9	0	8	20	15	11
Décembre ..	732,6	3,0	— 2,4	.	— 7,2	10	.	.	84	10,3	11	0	25	0	11	7	3	11	0	4	5	22	30
Année.....	727,87	10,26	4,32	16,23	— 9,5	4 févr.	35,3	19 juin	76,1	579,5	155	8	90	17	113	52	55	81	52	105	132	200	308

MONTPELLIER (École normale).

Longitude 1°33′ E. — Latitude 43°37′. — Altitude 36m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = — 0mm,10

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier	758,6	7,8	4,3	11,5	— 5,0	31	18,2	7	83	59,8	13	0	6	0	17	22	19	11	5	5	2	12	0
Février	756,2	9,3	4,9	14,1	— 5,1	1	21,1	26	83	17,9	8	0	4	2	14	13	13	18	3	2	5	19	0
Mars.....	759,1	11,2	6,4	17,1	0,1	17	26,0	28	72	17,3	7	0	0	1	10	15	9	7	10	4	15	23	0
Avril.....	.	11,8	5,8	18,3	0,5	4,5	27,3	6	69	46,1	7	0	0	1	34	11	7	2	10	8	4	14	0
Mai.....	759,1	16,2	10,1	22,6	4,0	4	31,3	9	74	36,1	8	0	0	0	10	13	12	10	14	3	6	25	0
Juin.....	.	19,2	13,5	25,5	7,9	4	31,8	20	73	82,1	6	0	0	3	16	9	5	8	27	1	11	13	0
Juillet.....	757,7	20,9	15,0	27,6	9,2	4	32,0	9	75	9,6	5	0	0	2	11	7	4	7	29	4	18	13	0
Août.....	758,6	18,9	13,4	24,6	8,9	22	27,7	20	70	69,7	5	0	0	1	11	5	6	19	9	2	15	26	0
Septembre..	.	15,5	9,0	22,2	4,9	14	27,5	9	65	50,4	6	0	0	1	30	10	4	9	19	4	4	10	0
Octobre	759,5	13,0	8,3	18,6	1,8	5	23,6	15	80	37,5	12	0	0	1	19	10	11	11	23	1	10	8	0
Novembre ..	760,0	6,3	0,1	12,8	— 5,1	24	18,2	6	72	5,3	3	0	15	0	30	4	7	4	8	1	18	18	0
Décembre ..	764,8	6,5	0,4	13,0	— 4,8	14	18,8	27	81	40,4	3	0	16	0	26	15	9	1	11	5	12	14	0
Année.....	759,28	13,05	7,60	18,99	— 5,1	1er févr. 24 nov.	32,0	9 juill.	74,8	472,2	83	0	41	12	228	134	106	107	168	40	120	195	0

MOULINS (École normale).

Longitude 1°0′ E. — Latitude 46°34′. — Altitude 223m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,07

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	742,0	4,5	0,9	8,1	— 8,7	30	12,2	23	93	49,8	16	1	11	0	5	0	5	4	8	0	4	0	(67)
Février	738,3	.	2,6	11,7	—10,9	4	17,6	23	83	23,5	12	2	7	0	3	1	1	0	10	2	3	0	(67
Mars.....	741,2	.	4,0	13,9	— 1,4	30	23,1	27	80	61,8	14	0	2	0	1	0	0	1	3	6	16	1	(65)
Avril.....	744,3	.	2,7	15,2	— 2,3	13	21,9	22	70	41,5	11	1	8	1	19	0	0	1	5	3	6	5	(51)
Mai.....	742,9	15,6	9,2	21,7	— 0,1	2	34,1	12	72	42,4	13	0	1	2	15	2	3	3	21	1	21	9	18
Juin.....	741,8	16,3	11,2	22,5	7,1	4	33,4	19	74	53,7	13	0	0	6	6	4	1	6	15	15	12	15	16
Juillet.....	741,6	18,8	13,5	24,7	8,9	21	32,9	12	85	81,5	16	0	0	6	3	4	3	6	22	11	14	5	25
Août.....	741,5	15,6	11,3	20,3	8,5	3	26,7	29	82	102,0	19	0	0	3	1	1	1	2	22	7	34	3	22
Septembre..	745,3	11,8	.	16,2	.	.	20,7	30	84	18,4	9	0	2	1	13	1	6	4	9	0	14	8	35
Octobre	743,0	9,5	5,0	14,3	— 3,6	6	20,1	1	86	56,1	13	0	4	0	8	2	4	3	14	17	14	1	30
Novembre ..	744,5	3,9	0,6	7,5	— 4,6	5	12,3	10	90	50,9	16	2	14	0	5	0	2	1	6	5	19	7	45
Décembre ..	747,7	5,0	1,0	8,7	— 6,7	5	14,3	28	88	22,6	11	1	15	0	2	0	4	0	22	9	3	3	50
Année.....	742,84	10,49	5,67	15,40	—10,9	4 févr.	34,1	12 mai	82,3	607,2	163	7	64	19	81	15	30	31	157	76	160	57	491

NANCY (École normale).

Longitude 3°51′ E. — Latitude 48°42′. — Altitude 219m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = + 0mm,22

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	742,4	2,7	- 0,3	4,9	- 6,2	28	9,6	7,24	91	71,2	16	1	14	0	7	16	5	4	17	28	9	7	0
Février	738,1	5,3	1,3	9,8	-20,2	4	15,6	29	84	48,3	19	4	9	0	0	5	2	29	26	13	1	3	8
Mars	739,9	8,0	3,8	12,0	- 1,0	8	20,2	27	79	82,4	22	1	4	0	5	0	8	1	49	12	11	3	4
Avril	.	8,4	3,2	14,1	- 3,0	13	19,0	25,26,28	69	30,3	14	4	7	2	5	28	3	1	3	14	0	13	23
Mai.....	742,2	13,0	8,3	19,0	- 1,0	2	30,4	12	74	94,0	15	0	1	2	11	18	3	1	7	12	0	5	36
Juin.....	740,7	15,7	10,4	20,1	2,6	10	27,4	19	79	69,9	17	0	0	4	2	8	2	6	12	35	2	7	16
Juillet	741,4	18,1	11,8	.	6,8	2	.	.	77	51,1	11	0	0	1	10	2	21	6	32	5	1	7	9
Août	.	14,7	10,5	18,0	6,6	9	21,8	29	87	130,7	26	0	0	4	1	2	4	4	53	19	8	2	0
Septembre..	745,9	10,2	6,3	13,9	1,6	27	18,6	30	80	42,5	17	0	0	1	24	14	1	2	20	13	0	16	0
Octobre....	742,6	8,4	4,4	12,7	- 3,8	7	18,2	12	84	116,6	17	0	5	0	8	15	6	23	28	5	2	6	0
Novembre..	743,3	3,8	0,5	6,2	- 4,0	25	10,2	10	88	49,7	19	3	12	0	8	12	4	6	15	22	7	6	10
Décembre...	746,2	3,6	0,6	6,5	- 6,0	9	14,4	28	91	53,8	18	2	16	0	1	3	5	14	27	16	2	3	22
Année	742,28	9,33	5,07	13,48	-20,2	4 févr.	.	.	81,9	840,5	211	15	68	14	82	123	64	97	289	194	43	78	128

NANTES (Observatoire).

Longitude 3°54′ W. — Latitude 47°15′. — Altitude 41m,4. Cg = + 0mm,18

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	757,8	6,3	3,9	8,6	- 3,3	29	13,2	24	90	69,7	14	0	5	1	12	26	23	31	28	38	20	3	67
Février	752,1	7,9	4,9	11,2	- 5,7	3,4	18,2	28	84	105,6	21	1	5	1	6	5	21	38	56	75	11	2	18
Mars.....	756,2	9,1	5,5	13,1	1,0	30	20,9	26	83	133,6	22	0	0	3	14	3	3	11	29	99	56	15	18
Avril.....	762,1	10,6	5,4	15,9	1,7	2	21,7	26	72	6,9	8	0	0	2	63	36	18	4	2	4	33	31	49
Mai.....	759,0	14,7	9,6	20,2	2,1	1	30,6	11	76	40,0	12	0	0	3	27	20	17	7	15	62	32	19	49
Juin.....	757,4	15,2	10,6	20,0	8,0	2	32,1	22	81	74,7	20	0	0	3	8	3	3	10	9	88	88	10	21
Juillet	757,3	17,1	13,1	21,7	10,2	1	28,2	15	84	118,5	22	0	0	10	15	3	17	5	26	56	65	31	30
Août.....	756,4	14,8	11,0	18,7	7,8	3	22,8	17	84	128,2	27	0	0	1	5	1	2	7	22	90	94	16	11
Septembre..	761,7	12,6	8,4	17,4	5,0	24,26	20,7	18	80	45,7	10	0	0	0	48	51	54	3	16	6	18	36	8
Octobre....	758,6	10,6	6,3	15,7	- 0,2	8	21,8	13	83	86,1	16	0	1	3	14	40	19	5	21	58	36	15	40
Novembre..	761,3	7,3	4,1	10,6	- 1,2	4	14,1	9	86	68,1	15	0	3	1	39	12	19	2	7	25	31	45	60
Décembre..	762,0	7,8	4,5	10,9	- 1,1	31	13,7	28	90	76,3	17	0	3	0	5	0	6	33	41	83	36	4	40
Année	758,49	11,17	7,28	15,33	- 5,7	3,4 févr.	32,1	22 juin	82,8	953,4	204	1	17	28	256	200	202	156	272	684	520	227	411

NARBONNE (Collège).

Longitude 0°40′ E. — Latitude 43°11′. — Altitude 17m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = — 0mm,13

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	760,6	8,4	5,5	11,7	- 1,0	31	17,0	7	84	158,1	7	0	3	1	4	15	4	17	2	2	0	49	0
Février	758,1	10,6	7,0	14,6	- 3,3	1	20,0	22	79	7,8	5	0	2	1	1	23	9	21	3	1	0	29	0
Mars.....	761,6	12,1	8,2	17,0	3,0	17	24,0	28	70	11,1	5	0	0	1	1	8	0	16	5	0	0	63	0
Avril.....	761,3	12,7	8,9	17,4	5,0	2	23,0	20	65	120,8	7	0	0	3	2	9	3	11	3	0	1	61	0
Mai.....	761,6	16,9	12,4	22,1	7,0	3	32,7	9	69	26,3	8	0	0	2	1	8	4	14	11	0	0	55	0
Juin	760,3	19,1	14,6	24,2	8,2	4	30,3	21	69	53,0	5	0	0	1	2	5	0	12	8	0	0	63	0
Juillet	759,8	21,3	16,6	26,4	12,8	5	31,2	10	70	13,6	3	0	0	1	3	2	1	28	6	0	0	53	0
Août.....	760,5	19,7	15,5	25,0	11,5	14	28,0	23	69	27,2	3	0	0	3	0	13	2	11	5	0	0	62	0
Septembre..	762,4	16,9	12,5	21,9	6,5	26	27,4	9	67	1,7	1	0	0	1	0	6	13	12	5	0	2	52	0
Octobre....	761,3	14,6	11,2	18,6	5,8	5	24,6	3	75	35,5	8	0	0	1	3	11	2	14	1	2	7	53	0
Novembre..	762,5	8,8	5,6	13,0	- 0,7	5	21,5	9	72	8,7	4	0	1	0	1	2	0	1	3	0	1	82	0
Décembre..	766,9	8,2	4,4	12,8	- 1,6	10	19,3	27	82	22,2	4	0	5	0	2	20	4	10	7	2	10	38	0
Année	761,41	14,11	10,20	18,73	- 3,3	1er févr.	32,7	9 mai	72,6	486,0	60	0	11	15	20	122	42	167	59	7	21	660	0

NICE (École normale).

Longitude 4°57′ E. — Latitude 43°42′. — Altitude 18m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = − 0mm,09

Année 1912.	Pression barométrique moyenne	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	760,2	9,1	.	12,6	.	.	19,2	7	79	152,5	14	0	0	0	2	6	31	6	3	0	8	9	28
Février	758,9	10,1	.	14,8	.	.	18,4	26	79	115,4	10	0	0	0	0	1	37	5	6	5	3	0	30
Mars	759,3	12,5	.	17,8	.	.	21,2	5,26	70	105,1	8	0	0	1	0	3	33	11	8	0	6	11	21
Avril	758,5	12,8	.	17,9	.	.	23,2	23	65	52,3	5	0	0	1	2	6	44	8	5	2	0	2	21
Mai	759,8	17,0	.	21,9	.	.	28,2	17	57	18,8	6	0	0	0	2	10	35	11	2	0	0	0	27
Juin	758,2	20,3	.	25,3	.	.	28,8	27	53	33,4	5	0	0	0	0	2	32	11	4	3	2	1	35
Juillet	758,3	23,0	.	28,1	.	.	31,2	16,19	69	0,0	0	0	0	2	1	0	26	14	3	0	0	0	49
Août.....	758,3	21,0	.	26,5	.	.	31,4	5	70	3,0	6	0	0	2	0	0	17	4	11	0	4	1	56
Septembre..	760,4	16,7	.	22,0	.	.	25,0	6	68	44,8	4	0	0	0	3	1	30	6	4	0	2	0	44
Octobre....	760,7	14,5	.	20,2	.	.	24,1	14	79	85,8	11	0	0	1	10	10	9	5	3	0	12	1	43
Novembre ..	759,3	9,6	.	15,4	.	.	19,6	1	69	49,5	5	0	3	0	6	17	19	4	2	1	9	5	27
Décembre ..	765,3	8,3	.	14,0	.	.	17,2	28	73	19,9	3	0	8	0	3	10	14	3	3	0	2	3	55
Année	759,77	14,58	.	19,71	.	.	31,4	5 août	72,6	680,5	77	0	11	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.

NICE (Observatoire).

Longitude 4°58′ E. — Latitude 43°43′. — Altitude 347m. Cg = − 0mm,13

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	730,6	7,4	4,8	10,4	1,4	31	16,3	7	79	172,0	18	0	0	0	4	69	21	1	1	18	0	0	129
Février	729,0	8,5	5,3	13,1	0,7	1	17,6	26	76	123,8	10	1	0	1	3	55	35	8	4	22	16	0	89
Mars.....	730,3	10,5	6,9	15,6	3,6	13	22,3	25	69	184,7	13	0	0	2	0	16	50	39	0	40	28	0	75
Avril	729,4	10,7	6,6	15,6	3,5	1	19,0	26	66	62,4	8	0	0	2	0	13	69	51	1	15	8	2	81
Mai.....	731,1	14,4	10,8	19,8	5,9	3	26,0	16	77	38,2	7	0	0	2	3	6	23	32	13	23	8	0	135
Juin	729,9	18,4	14,2	23,8	8,5	2	28,3	22	71	58,9	5	0	0	2	1	35	31	29	17	4	0	0	123
Juillet	730,2	21,2	16,3	27,6	12,9	4	32,5	19	63	14,2	3	0	0	1	4	15	23	40	14	23	12	4	113
Août.....	729,8	19,5	15,0	26,1	12,8	16	30,5	5	70	16,1	5	0	0	3	13	19	14	16	4	35	4	4	131
Septembre..	731,4	15,4	11,2	20,9	7,9	26	25,4	4	68	45,9	5	0	0	1	24	67	27	9	20	4	2	0	87
Octobre....	731,5	13,4	10,1	18,3	7,0	23	23,0	14	74	74,0	13	0	0	2	13	48	19	16	14	17	2	0	102
Novembre ..	729,9	8,0	4,5	12,5	2,0	14,21	18,4	1	65	76,8	5	0	0	3	10	119	11	4	9	23	0	6	47
Décembre ..	735,6	7,6	4,4	11,9	1,9	11	14,4	28	70	33,5	4	0	0	0	23	78	39	8	7	5	2	2	84
Année	730,73	12,92	9,18	17,97	0,7	1er févr.	32,5	19 juill.	70,7	900,5	96	1	0	19	.	.	.	.	.	.	.	.	.

NIMES (École normale).

Longitude 2°1′ E. — Latitude 43°51′. — Altitude 58m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = − 0mm,09

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	757,1	7,9	4,6	11,3	− 1,9	31	18,6	7	76	59,8	12	0	4	0	19	1	2	11	1	4	0	19	36
Février	755,1	9,2	5,2	13,9	− 4,3	4	20,0	26	78	62,1	12	0	3	0	8	7	3	19	8	0	0	14	28
Mars.....	757,5	11,6	6,6	17,8	1,3	17	26,3	28	69	42,3	10	0	0	0	6	2	0	10	4	1	2	25	43
Avril	757,2	12,2	7,5	18,2	3,5	18	23,9	20	56	50,7	7	0	0	0	25	8	1	2	9	1	1	26	17
Mai.....	757,5	17,0	10,8	23,6	4,6	3	33,4	10	66	45,9	8	0	0	0	5	6	0	14	2	10	1	27	28
Juin	756,2	19,9	14,4	26,2	8,7	2	30,5	20	71	77,8	7	0	0	0	10	2	4	8	10	1	1	27	27
Juillet	756,0	22,3	15,7	29,4	11,6	21	34,2	16	61	8,9	5	0	0	0	9	1	2	9	6	2	3	17	44
Août.....	756,7	19,3	13,7	25,8	10,3	14	29,3	26	69	168,3	10	0	0	2	2	8	8	6	4	0	2	35	28
Septembre..	758,5	16,4	11,1	22,3	6,3	26	26,9	9	63	53,6	4	0	0	0	25	24	1	0	6	9	3	2	20
Octobre....	757,6	13,7	8,2	19,1	4,7	24	24,0	3	74	15,9	5	0	0	0	12	1	2	14	1	0	2	24	37
Novembre ..	758,0	7,7	2,4	13,0	− 2,6	26	19,0	10	63	34,5	4	0	6	0	14	2	1	0	1	1	0	40	31
Décembre ..	762,9	7,0	2,0	12,7	− 4,8	11	18,8	27	73	5,5	3	0	10	0	12	19	2	3	0	0	2	28	27
Année	757,53	13,68	8,59	19,44	− 4,8	11 déc.	34,2	16 juill.	68,3	625,3	87	0	23	2	147	81	26	96	52	29	17	284	366

ORANGE (Commission météorologique).

Longitude 2°28′ E. — Latitude 44°8′. — Altitude 42m. Cg = — 0mm,07

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	758,9	7,5	4,7	10,9	- 1,2	29	20,0	7	84	51,8	13	1	3	2	48	4	0	11	11	10	0	8	1
Février	756,7	8,8	4,5	13,9	- 4,2	4	20,0	28	84	97,1	10	1	6	3	24	0	0	12	18	2	0	16	15
Mars	759,0	11,3	6,1	17,1	0,6	9	26,0	26	74	41,5	11	0	0	2	26	0	0	20	10	9	0	24	4
Avril	758,5	11,8	6,9	18,0	2,0	17	23,0	20,22	68	51,0	10	0	0	2	55	0	0	6	5	4	0	8	12
Mai	759,0	17,1	11,0	23,8	3,2	3	34,0	11	74	43,4	9	0	0	2	40	0	0	1	17	1	0	18	16
Juin.....	757,7	19,6	14,0	26,2	9,0	2,4	32,0	22	73	86,1	11	0	0	3	40	0	0	17	4	9	0	9	11
Juillet.....	757,7	21,3	14,7	28,7	10,8	21	33,6	16	76	21,8	7	0	0	4	28	0	0	5	16	4	0	11	29
Août.....	758,3	18,5	12,8	24,9	9,4	15	29,6	1	77	134,0	9	0	0	5	30	0	0	7	7	1	0	21	27
Septembre..	760,0	15,0	10,4	20,4	5,0	27	25,2	18	72	34,2	2	0	0	1	54	0	0	3	5	4	0	8	16
Octobre	759,4	13,0	8,6	18,9	5,0	24,28	23,6	2	83	47,8	12	0	0	1	35	0	0	12	4	1	0	8	33
Novembre ..	759,7	6,4	2,5	10,6	- 3,8	14	17,6	10	76	39,8	7	1	6	0	60	0	0	2	4	0	0	4	20
Décembre ..	764,5	5,3	0,8	11,4	- 4,6	11	16,2	28	84	23,9	4	0	13	0	30	0	0	2	3	0	0	6	52
Année	759,12	12,97	8,08	18,73	- 4,6	11 déc.	34,0	11 mai	77,1	672,4	105	3	28	25	470	4	0	98	104	45	0	141	236

ORLÉANS (École normale).

Longitude 0°26′ W. — Latitude 47°54′. — Altitude 105m. Corr. prob. = - 0mm,1 Cg = + 0mm,18

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	752,5	5,0	2,5	8,1	- 4,7	28	12,2	19	92	64,7	13	1	7	0	2	8	8	1	5	12	5	2	50
Février	747,8	6,9	3,4	11,1	-10,4	4	17,3	23	88	60,5	17	1	5	0	2	1	2	5	14	9	1	0	(53)
Mars	750,5	8,8	4,8	13,0	0,3	8	20,2	27	80	75,9	19	0	0	0	9	7	2	9	24	16	20	6	0
Avril	755,4	9,8	4,4	15,8	- 1,0	13	26,9	26	67	18,6	7	0	3	1	18	29	11	7	1	0	11	13	0
Mai.....	753,1	14,9	9,8	20,0	1,1	1	31,0	12	70	46,0	9	0	0	2	22	11	4	9	5	7	27	8	0
Juin.....	751,5	16,2	11,5	20,8	8,1	17	31,0	19	75	72,9	18	0	0	5	8	0	4	7	20	25	22	4	0
Juillet.....	751,6	18,2	13,5	23,1	8,6	22	32,5	12	78	102,6	15	0	0	7	12	6	15	6	13	20	9	12	0
Août.....	750,5	15,0	11,6	18,6	8,0	3	25,0	29	81	101,4	19	0	0	2	0	0	0	2	7	48	8	10	18
Septembre..	756,1	11,5	7,3	15,8	2,0	26,27	19,0	18,30	85	24,9	9	0	0	1	8	30	5	2	7	4	6	17	11
Octobre	753,0	9,5	5,5	14,5	- 2,1	6	20,0	14	88	68,0	13	0	5	0	7	8	22	3	13	21	13	6	0
Novembre ..	754,7	5,2	2,2	8,4	- 2,2	4	11,9	9	90	54,9	16	0	8	0	20	9	11	4	13	7	8	18	0
Décembre ..	756,7	5,7	2,6	9,3	- 3,0	4	13,0	27,28	93	47,1	12	1	9	0	1	1	8	20	17	25	13	8	0
Année	752,78	10,56	6,59	14,88	- 10,4	4 févr.	32,5	12 juill.	82,3	737,5	167	3	37	18	109	110	92	75	139	194	143	104	132

PARIS (Bureau central météorologique).

Longitude 0°2′ W. — Latitude 48°52′. — Altitude 33m,4. Cg = + 0mm,26

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme
Janvier	759,0	5,4	3,1	7,6	- 4,0	28	12,8	6	.	51,9	26	1	4	0	40	74	41	153	86	124	104	6	116
Février	753,6	7,6	4,6	10,7	- 7,5	3	16,6	23	.	38,2	17	1	4	0	32	19	44	95	198	203	49	21	35
Mars	755,9	9,5	6,2	13,8	2,8	8	20,7	26	.	48,9	20	0	0	0	17	4	11	38	153	301	117	42	61
Avril	762,0	11,0	6,1	16,6	0,8	1	22,0	25	.	18,8	7	1	0	0	92	192	73	20	23	62	88	75	95
Mai	759,3	15,3	10,9	20,3	3,9	1	32,3	12	.	48,8	13	0	0	2	67	116	36	12	56	139	76	67	175
Juin	757,1	16,6	12,7	21,5	9,2	5	31,8	19	.	66,4	17	0	0	3	10	14	15	33	112	286	111	41	98
Juillet.....	757,6	19,0	14,9	23,9	11,0	21	33,4	12	.	77,6	17	0	0	3	32	82	55	52	93	141	81	44	164
Août	756,0	15,4	12,1	19,6	9,2	14	25,6	29	.	88,7	22	0	0	3	2	3	3	42	142	339	98	35	80
Septembre..	762,8	12,4	8,7	16,5	4,4	27	19,6	4	.	12,9	12	0	0	0	54	185	80	25	33	74	126	74	69
Octobre	759,0	10,1	6,5	14,5	1,0	7	20,1	14	.	46,4	16	0	0	0	31	153	27	34	113	174	44	29	139
Novembre ..	760,6	6,6	4,1	9,1	0,2	8	12,3	10	.	47,2	18	1	0	1	54	185	86	25	33	74	126	74	69
Décembre ..	762,3	6,6	4,0	8,9	- 1,1	5	13,9	27	.	43,3	18	1	2	0	1	0	27	81	207	277	42	17	92
Année	758,77	11,29	7,83	15,25	- 7,5	3 févr.	33,4	12 juill.	.	589,1	202	5	10	12	432	1027	492	610	1249	2194	1062	525	1193

PARIS (Observatoire de Montsouris).

Longitude 0°0′. — Latitude 48°49′. — Altitude 77m. Cg = + 0mm,25

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	754,8	4,6	1,9	7,1	- 4,7	28	12,5	6	87	57,2	15	2	8	0	21	26	37	53	34	30	31	13	3
Février	749,7	6,7	3,1	10,6	- 8,7	4	17,1	23	81	39,3	17	2	5	0	9	10	15	48	79	45	18	8	0
Mars	751,8	8,7	4,8	13,4	- 0,2	8	20,9	26	77	62,6	19	0	1	1	13	0	6	24	67	69	50	16	3
Avril	757,9	10,4	5,4	16,2	0,4	1	23,0	26	60	17,3	9	0	0	2	75	55	18	10	9	10	34	24	5
Mai.....	755,3	14,9	10,0	20,8	2,5	1	33,0	12	70	53,9	11	0	0	3	46	32	8	16	30	34	38	33	11
Juin	753,2	16,2	11,3	22,6	8,0	5	32,9	19	73	82,2	19	0	0	5	5	2	8	25	55	64	50	27	4
Juillet	753,7	18,8	13,9	24,8	10,0	21	34,4	12	73	70,3	16	0	0	5	19	31	19	34	33	28	40	36	8
Août.....	752,0	15,0	11,0	20,0	7,6	14	25,9	29	76	87,3	21	0	0	5	6	0	5	27	60	80	52	17	1
Septembre..	758,6	11,9	7,8	16,5	2,8	27	21,0	4	75	13,0	12	0	0	0	45	62	16	9	10	13	42	42	1
Octobre	754,9	9,7	5,5	14,5	- 0,6	7	20,8	14	77	47,5	14	0	1	0	29	46	8	21	47	45	24	17	11
Novembre ..	756,4	5,8	3,1	8,6	- 0,8	8	11,5	10	83	55,1	20	1	2	1	24	6	1	18	41	41	43	56	10
Décembre ..	758,1	5,7	2,7	8,4	- 2,4	5	13,3	27	88	41,7	17	1	8	0	2	2	15	48	76	68	27	9	1
Année	754,70	10,70	6,71	15,29	- 8,7	4 févr.	34,4	12 juill.	76,7	627,4	190	6	25	22	294	272	156	333	541	527	449	298	58

PARIS (Tour Saint-Jacques).

Longitude 0°1′ E. — Latitude 48°51′. — Altitude 60m. Cg = + 0mm,25

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	756,6	5,1	2,5	7,4	- 4,7	28	12,5	6	86	46,1	15	1	4	0	6	30	13	48	55	31	40	24	1
Février	751,4	7,4	4,2	10,5	- 8,6	3	16,6	23	78	36,1	15	2	4	0	9	7	9	31	70	67	29	9	1
Mars	753,6	9,1	5,6	12,8	1,5	8	19,1	26	75	46,7	20	0	0	1	10	4	0	16	48	76	63	29	2
Avril	759,6	10,8	6,3	15,2	1,2	1	20,6	26	56	18,8	6	1	0	0	50	66	20	14	16	8	29	34	3
Mai.....	756,9	15,4	11,1	19,8	4,2	1	32,3	12	64	39,8	12	0	0	3	36	35	17	12	27	33	43	36	9
Juin	754,8	16,8	12,4	21,4	8,4	5	31,5	19	65	73,7	19	0	0	4	6	4	2	14	36	57	60	54	7
Juillet	755,4	19,4	14,6	24,0	10,6	21	33,8	12	65	81,1	13	0	0	5	8	14	23	24	32	35	59	47	6
Août.....	753,7	15,6	11,9	19,1	8,5	14	25,5	29	71	75,1	18	0	0	4	2	2	1	5	26	67	105	39	1
Septembre..	760,5	12,2	8,3	16,2	4,3	27	21,7	4	72	9,2	9	0	0	0	13	47	50	16	10	13	40	50	1
Octobre	756,7	10,3	6,2	14,2	0,3	6	20,3	14	75	44,5	14	0	0	0	4	29	33	11	28	44	68	26	5
Novembre ..	758,2	6,5	4,0	8,7	1,1	29	11,5	10	81	43,4	20	1	0	1	25	14	5	6	28	43	50	58	11
Décembre ..	760,0	6,4	3,7	8,8	- 1,9	5	13,7	27	86	38,0	16	1	4	0	4	0	2	33	59	79	52	18	1
Année	756,45	11,25	7,57	14,84	- 8,6	3 févr.	33,8	12 juill.	72,8	552,5	177	6	12	18	173	252	175	230	435	553	638	424	48

PARTHENAY (École normale).

Longitude 2°35′ W. — Latitude 46°39′. — Altitude 181m. Cg = + 0mm,08

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	745,2	5,3	1,9	8,8	- 4,9	29	12,8	19	94	95,1	10	0	8	0	14	6	6	13	30	20	2	2	0
Février	740,3	7,2	3,6	11,7	-10,6	4	17,4	8	90	115,9	16	2	6	0	7	5	0	12	39	19	0	5	0
Mars.....	744,3	8,5	3,8	13,0	- 1,7	31	21,5	27	92	182,9	19	0	2	0	2	11	1	11	20	39	7	1	1
Avril	748,8	9,7	4,3	15,7	- 0,5	16	22,1	26	81	15,3	8	0	1	0	29	17	8	7	0	6	2	21	0
Mai.....	746,4	14,2	9,0	20,7	1,8	1	30,2	10	85	50,2	14	0	0	0	15	6	5	7	16	14	21	9	0
Juin	745,2	14,9	9,9	20,8	7,1	2	32,4	22	88	67,7	16	0	0	0	2	0	3	11	19	32	14	6	3
Juillet	745,4	17,4	12,6	23,7	8,8	2	31,2	12	90	71,5	18	0	0	2	5	7	1	5	27	16	22	10	0
Août.....	744,6	14,7	10,8	19,2	6,3	3	25,1	29	87	140,3	19	0	0	1	0	2	2	9	28	34	14	3	1
Septembre..	748,6	12,1	7,0	18,0	2,3	26	21,3	18	83	20,9	6	0	0	0	15	34	4	0	9	1	4	22	1
Octobre	746,3	10,4	5,1	15,9	- 2,1	6	22,3	14	87	85,7	18	0	4	2	19	9	7	5	18	18	10	7	0
Novembre ..	748,2	6,0	2,8	9,6	- 1,6	25	17,5	9	91	69,4	13	0	8	1	19	6	5	10	6	19	13	12	0
Décembre ..	750,1	6,7	3,6	10,6	- 1,7	5	13,8	28	92	62,9	13	0	5	0	6	1	3	6	27	33	7	10	0
Année	746,12	10,59	6,20	15,64	-10,6	4 févr.	32,4	22 juin	88,3	977,8	170	2	34	6	133	104	45	96	239	251	116	108	6

PÉRIGUEUX (École normale).

Longitude 1°37′ W. — Latitude 45° 11′. — Altitude 89m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = 0mm,00

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	754,1	4,8	1,3	9,7	- 4,8	31	14,5	12	89	77,6	11	0	15	0	1	11	3	2	4	13	4	2	(53)
Février	750,0	8,5	3,5	14,1	- 6,3	1	20,2	28	86	32,0	12	1	4	0	4	10	9	10	2	26	4	3	19
Mars	754,1	9,7	4,2	14,3	- 0,8	16	24,9	26	80	174,5	19	0	1	3	2	3	0	0	6	41	2	1	38
Avril	756,4	10,2	3,9	16,6	- 1,7	3	22,9	22,23	69	28,2	7	0	2	1	4	15	5	1	4	14	18	0	29
Mai.....	755,3	15,8	8,4	23,3	0,2	2	36,7	12	70	77,9	15	0	0	3	1	5	0	2	12	5	12	4	(52)
Juin	754,3	16,9	11,0	22,9	7,0	2	35,0	22	74	77,5	12	0	0	3	2	2	1	1	3	20	11	15	35
Juillet	753,4	18,9	12,7	25,7	8,0	4	35,1	16	79	103,9	14	0	0	3	6	3	2	5	5	17	14	9	32
Août.....	754,3	16,2	10,2	23,8	6,8	16	28,8	29	89	142,1	19	0	0	5	0	0	1	12	3	22	31	0	24
Septembre..	756,5	13,67	5,7	21,7	1,3	26	26,2	18	85	9,9	5	0	0	0	2	9	4	2	2	9	8	5	49
Octobre	754,9	10,7	5,0	18,3	- 0,3	9	24,0	2	92	97,7	14	0	3	0	11	16	7	5	5	26	6	5	12
Novembre ..	757,2	6,5	1,7	11,2	- 3,6	4	21,5	10	88	69,5	14	0	11	0	0	10	0	2	2	20	5	9	12
Décembre ..	760,1	5,2	0,9	11,2	- 5,3	31	17,0	28	89	31,0	12	0	16	0	3	4	2	2	6	4	11	3	(58)
Année	755,08	11,42?	5,71	17,73	- 6,3	1er févr.	36,7	12 mai	82,0	921,8	154	1	52	18	36	88	34	44	54	217	126	56	143

PÉRIGUEUX (M. Pasquet).

Longitude 1°37′ W. — Latitude 45° 11′. — Altitude : baromètre 106m, thermomètre 132m.

Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = 0mm,00

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	752,3	5,0	1,5	9,4	- 5,0	29	15,6	6	87	70,6	14	1	13	0	7	6	13	20	11	5	13	1	17
Février	748,3	8,7	4,2	13,8	- 6,7	1	20,1	28	87	31,8	21	1	5	0	3	2	12	23	11	8	21	1	6
Mars	752,7	9,0	4,2	14,7	- 1,2	16	23,2	26	81	138,8	21	0	3	6	1	0	5	10	7	12	38	10	10
Avril	754,5	10,0	4,1	16,7	- 2,4	3	23,2	23	66	26,3	10	0	3	1	17	14	19	8	1	1	8	10	12
Mai.....	753,2	15,2	8,2	23,1	0,0	2	23,4	12	71	82,9	14	0	1	5	3	3	5	12	2	2	21	15	30
Juin.....	752,7	16,3	10,4	22,7	6,4	2	34,7	22	76	63,9	17	0	0	4	3	2	3	8	2	5	38	22	7
Juillet	751,9	18,2	12,7	24,9	7,8	4	33,1	12	83	104,3	18	0	0	8	0	1	4	15	9	5	28	14	17
Août.....	752,3	15,8	11,4	21,7	7,2	3,23	28,9	29	83	139,6	25	0	0	3	0	2	6	3	5	8	35	9	25
Septembre..	754,9	12,9	6,9	20,5	1,3	26	25,2	18,20	77	22,1	6	0	0	1	8	11	15	5	2	1	6	15	27
Octobre.. ..	753,3	10,4	5,2	17,1	- 0,7	19	22,0	2	87	87,7	13	0	3	1	6	8	6	13	8	7	15	6	24
Novembre ..	755,4	5,8	1,8	10,2	- 3,9	24	20,8	9	83	63,7	15	0	13	0	12	3	6	2	4	3	17	18	25
Décembre ..	758,2	5,6	1,5	10,5	- 5,3	31	15,7	28	83	22,9	10	0	13	0	1	1	8	21	16	5	12	8	21
Année	753,33	11,08	6,01	17,11	- 6,7	1er févr.	34,7	22 juin	80,3	854,6	184	2	54	29	61	53	102	140	78	62	252	129	221

PERPIGNAN (Observatoire).

Longitude 0°33′ E. — Latitude 42°42′. — Altitude 31m,7. Cg = — 0mm,16

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	759,1	8,4	4,7	12,8	- 0,8	31	19,5	7	78	130,5	7	0	1	2	10	11	13	27	10	35	50	64	28
Février	756,6	10,0	5,8	14,9	- 3,1	1	20,9	19	81	18,0	6	0	1	2	23	22	16	20	37	22	35	34	23
Mars.....	760,3	12,0	7,5	17,1	2,0	21	25,5	28	66	17,2	8	0	0	1	21	18	24	6	12	20	38	90	11
Avril	759,9	13,0	8,8	17,7	5,4	2	23,5	6	61	161,4	13	0	0	2	9	10	24	13	11	6	17	129	21
Mai.....	760,3	16,9	12,6	21,9	7,3	3	31,8	9	67	31,9	10	0	0	7	12	26	45	5	6	13	44	67	30
Juin	759,1	18,9	14,4	23,6	7,7	4	29,9	21	67	46,8	10	0	0	6	14	18	24	5	18	19	45	73	24
Juillet	758,6	21,3	16,7	26,3	12,7	5	31,0	10	67	13,2	4	0	0	4	7	32	39	10	6	16	77	37	24
Août.....	759,2	19,8	15,1	24,9	11,6	22	31,6	19	68	30,5	8	0	0	6	13	18	27	6	13	12	46	56	57
Septembre ..	761,0	16,8	12,2	21,9	6,1	26	28,7	9	66	3,7	3	0	0	0	17	18	30	9	5	16	17	88	40
Octobre	760,1	14,6	10,8	19,4	7,7	27	23,5	15	75	63,5	7	0	0	0	7	10	33	9	15	14	25	86	49
Novembre ..	761,2	9,7	5,4	14,0	0,0	14	23,6	9	62	12,0	10	0	1	0	21	8	9	1	9	14	26	139	13
Décembre ..	765,5	8,3	3,8	13,3	- 2,0	5	20,0	27	77	46,5	5	0	1	0	16	35	10	16	9	32	41	75	14
Année.....	760,08	14,14	9,82	18,98	- 3,1	1er févr.	31,8	9 mai	69,6	575,2	91	0	4	30	170	226	294	127	151	219	461	938	342

PIC-DU-MIDI (Observatoire).

Longitude 2°12′ W. — Latitude 42°56′. — Altitude 2859m. Cg = — 0mm,41

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	736,3	- 5,6	- 9,0	- 1,9	-20,0	30	5,2	13	43	75,1	13	9	31	0	9	60	10	0	11	72	48	27	11
Février	734,7	- 4,8	- 7,7	- 1,3	-12,9	11	6,8	28	62	103,4	19	15	28	0	8	7	0	1	11	112	73	17	3
Mars	737,8	- 5,5	- 8,8	- 1,3	-14,4	7	10,0	25	65	113,5	20	15	30	0	11	22	0	0	2	89	72	43	9
Avril	737,7	- 6,2	- 9,6	- 1,2	-17,6	2	8,3	8	67	212,3	17	14	30	3	12	120	2	2	4	46	33	12	9
Mai.....	741,4	0,4	- 3,5	4,5	-13,8	1	14,6	11	52	100,8	17	14	22	2	10	36	1	5	16	106	27	38	9
Juin.....	741,6	2,9	- 0,7	7,4	-10,2	1	15,1	22	56	142,5	15	8	16	6	8	15	1	1	1	146	48	14	6
Juillet	742,0	4,2	0,5	8,6	- 5,4	2	15,1	11	56	94,5	12	4	14	11	4	1	0	0	13	172	47	7	4
Août.....	742,0	3,1	- 0,9	7,1	- 7,6	13	12,2	25	51	66,7	12	2	20	2	6	4	2	1	3	161	53	13	5
Septembre..	742,1	1,5	- 1,7	6,0	- 7,5	11	10,8	5	41	62,1	8	5	21	2	23	75	6	3	17	37	48	15	16
Octobre....	740,0	- 1,2	- 4,0	2,4	-13,4	22	8,7	16	51	138,8	11	10	28	0	17	62	5	0	4	79	53	23	5
Novembre ..	738,2	- 6,6	- 9,5	- 3,6	-16,5	13	5,4	9	57	328,7	18	15	30	0	53	92	12	4	2	13	35	22	7
Décembre ..	741,5	- 3,5	- 6,6	- 0,6	-13,6	12	8,8	15	28	18,0	7	4	31	0	13	53	2	7	12	60	55	24	22
Année	739,61	-1,78	-5,13	2,18	-17,6	2 avril	15,1	22 juin 11 juill.	52,4	1456,4	169	115	301	26	174	547	41	24	96	1093	592	255	106

POITIERS (École normale).

Longitude 2°0′ W. — Latitude 46°35′. — Altitude 127m. Corr. prob. = — 0mm,7 Cg = + 0mm,09

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	751,0	5,5	2,5	8,9	- 4,2	29	12,4	19	91	.	11	0	6	0	3	16	9	0	15	14	25	1	10
Février	746,4	7,5	4,0	11,4	- 7,7	4	17,6	28	86	.	16	1	6	0	0	2	10	0	4	12	40	6	13
Mars	749,9	9,0	5,2	13,1	0,5	16	20,9	27	84	.	17	0	0	0	0	2	0	0	2	9	56	7	17
Avril.....	.	.	4,8	15,6	- 0,1	14	21,0	21	70	.	4	0	1	0	12	20	7	9	3	5	1	21	12
Mai.....	.	14,9	9,4	20,5	1,9	1	30,1	12	70	.	10	0	0	0	3	17	5	1	3	5	32	10	17
Juin.....	750,6	.	10,6	21,3	7,0	2	31,2	22	74	.	16	0	0	0	1	0	0	2	10	6	54	6	11
Juillet	.	18,1	13,3	23,3	8,9	4	31,0	12	77	54,3	15	0	0	3	4	5	1	6	3	6	50	7	11
Août.....	.	14,9	10,7	19,4	7,3	14	27,5	17	84	114,4	19	0	0	0	2	0	0	0	0	26	50	15	0
Septembre..	754,5	.	7,0	17,5	3,1	26	21,4	18	77	13,6	4	0	0	0	8	52	0	2	0	0	9	19	0
Octobre	751,9	10,4	6,0	15,3	- 0,8	6	19,4	13	76	103,2	15	0	2	0	8	40	2	0	0	7	19	17	0
Novembre ..	754,0	5,8	2,4	9,2	- 1,5	3	15,7	1	89	55,4	16	0	6	0	29	19	0	2	0	1	11	28	0
Décembre ..	755,8	6,4	2,6	10,6	- 2,0	4	15,4	27	91	23,0	11	0	10	0	10	1	0	0	3	24	13	42	0
Année	751,73	10,86	6,54	15,51	- 7,7	4 févr.	31,2	22 juin	80,8	.	154?	1	31	3	80	174	34	22	43	115	360	179	91

PRIVAS (École normale).

Longitude 2°16′ E. — Latitude 44°44′. — Altitude 300m. Cg = — 0mm,06

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	6,2	3,3	8,5	- 2,6	30	13,5	7	82	58,9	12	1	3	1	4	0	0	2	12	1	0	6	(68)
Février	733,3	8,2	4,6	11,8	- 6,0	4	17,7	27	76	158,0	12	1	4	2	17	0	0	1	27	1	0	9	32
Mars	.	10,3	6,2	14,7	1,4	9	24,0	26	67	75,9	14	0	0	2	16	3	0	3	38	2	0	7	24
Avril.....	736,2	11,2	6,7	16,1	2,2	4	21,5	8	61	47,8	12	1	0	2	4	0	0	2	9	13	1	32	29
Mai.....	736,3	16,7	11,5	22,4	6,0	3	30,5	11	66	43,0	10	0	0	2	7	6	0	11	12	1	0	3	53
Juin.....	.	18,9	14,0	24,7	7,7	4	31,2	23	60	86,1	10	0	0	5	45	1	0	0	10	1	0	1	32
Juillet	735,1	21,4	15,7	27,3	9,5	21	33,6	16	62	30,7	7	0	0	2	14	1	1	1	4	7	1	1	(63)
Août.....	735,8	18,3	13,4	23,5	9,6	8,12	27,8	25	66	158,8	11	0	0	7	11	2	0	10	10	10	2	15	33
Septembre..	738,1	14,1	9,6	18,7	5,1	26	23,6	18	68	47,8	5	0	0	0	7	1	0	0	1	10	0	44	27
Octobre	736,7	12,4	8,8	16,3	4,2	23	23,2	3	74	89,0	13	0	0	2	22	1	0	1	27	11	0	5	26
Novembre ..	737,2	6,0	2,5	9,5	- 2,5	29	15,5	10	73	95,8	6	1	4	0	32	1	0	0	5	2	0	0	50
Décembre ..	741,7	5,8	1,7	10,1	- 3,6	11	15,4	28	82	0,5	5	0	12	0	34	1	1	2	4	3	0	2	46
Année	736,55	12,46	8,17	16,97	- 6,0	4 févr.	33,6	16 juill.	69,8	892,3	117	4	23	25	213	17	2	33	159	62	4	125	483

PUY-DE-DOME (Station de la Plaine).

Longitude 0°46′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 399m. Corr. prob. = + 0mm,5 Cg = — 0mm,01

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours	Nombre de jours de neige	Nombre de jours de gelée	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	726,3	4,3	0,6	8,3	- 6,6	30	13,8	11	81	78,8	14	4	14	0	26	4	2	22	38	14	9	7	60
Février	722,7	7,4	2,6	12,5	-10,1	4	20,0	24	69	27,5	11	3	7	0	4	7	0	35	83	40	11	15	37
Mars	725,9	8,9	4,0	14,5	- 1,1	17	25,8	27	65	51,8	17	0	4	1	24	6	2	40	48	46	23	36	23
Avril	728,2	8,2	3,0	13,5	- 2,1	10	21,9	8	65	38,9	15	1	5	2	83	34	2	21	27	8	6	40	19
Mai.....	727,4	14,9	8,2	21,7	0,8	2	36,3	12	61	64,6	13	0	0	7	45	35	8	24	32	26	13	42	23
Juin.....	726,6	16,4	10,2	22,8	4,9	4	34,0	19	65	39,8	13	0	0	4	24	17	13	26	31	36	20	51	22
Juillet	726,4	18,7	12,9	25,3	8,5	20	33,6	12	66	102,3	13	0	0	9	26	30	11	24	41	35	25	24	32
Août.....	726,3	15,6	9,9	21,6	6,0	29	30,9	29	67	129,8	13	0	0	5	12	14	2	33	45	44	52	31	15
Septembre..	729,5	11,0	5,3	16,8	- 2,1	27	22,4	18	75	26,7	11	0	2	0	63	45	11	9	21	13	3	43	32
Octobre	727,3	10,3	5,2	16,0	- 2,3	6	21,8	27	71	34,9	13	0	3	1	26	29	2	28	51	22	21	29	40
Novembre ..	728,4	3,8	- 0,4	7,5	- 5,0	24	14,1	9	76	48,3	14	3	16	1	53	30	3	26	28	13	16	33	38
Décembre ..	731,7	4,9	- 0,3	10,6	- 5,9	5	17,3	28	73	8,6	10	0	19	0	13	23	7	37	60	16	15	13	64
Année.....	727,23	10,37	5,08	15,92	-10,1	4 févr.	36,3	12 mai	69,5	651,9	157	11	70	30	.	.	.	.	.	.	.	.	.

PUY-DE-DOME (Station du Sommet).

Longitude 0°38′ E. — Latitude 45°46′. — Altitude 1467m. Cg = — 0mm,14

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	637,2	- 0,5	- 2,9	2,1	-14,1	29	12,6	11	84	94,0	14	0	22	0	1	19	27	22	33	32	52	19	23
Février	635,0	1,3	- 1,9	4,8	-15,5	3	13,9	17	84	69,5	15	8	16	0	9	1	5	35	25	72	38	13	8
Mars	637,8	1,1	- 1,4	4,1	- 5,4	16	17,0	27	89	240,0	21	13	24	0	15	6	8	16	17	79	66	11	8
Avril	639,9	0,4	- 2,3	3,6	- 8,0	10	11,9	8	87	142,2	22	9	19	0	13	69	34	22	11	11	14	36	5
Mai.....	641,2	7,3	4,1	10,9	- 3,5	1	24,9	12	78	176,8	17	0	6	0	25	19	25	15	6	70	38	32	16
Juin	640,8	8,2	5,0	11,7	0,2	2	23,4	19	86	164,3	22	1	0	1	5	10	9	23	7	85	49	35	16
Juillet	641,6	10,8	7,5	14,5	1,8	3	22,1	12	84	185,0	28	0	0	7	1	21	14	47	13	62	54	13	23
Août.....	640,3	7,7	4,5	11,4	1,9	14	20,0	29	89	297,1	27	0	0	4	0	1	4	7	13	144	69	2	8
Septembre..	642,3	4,6	1,8	7,9	- 1,0	10	14,0	18	89	124,4	23	2	6	0	23	47	31	18	13	19	39	40	10
Octobre	640,0	4,0	2,2	7,3	- 7,5	5	13,4	16	87	187,8	20	6	14	1	18	33	23	29	8	65	40	9	14
Novembre ..	639,1	- 1,9	- 4,4	0,3	- 7,6	3	10,3	9	86	257,0	24	15	28	1	17	48	16	1	2	28	28	51	1
Décembre ..	642,7	1,0	- 1,5	4,2	- 8,4	1,2	11,1	28	78	169,6	20	6	22	0	6	3	13	2	23	34	56	31	18
Année.....	639,83	3,67	0,89	6,90	-15,5	3 févr.	24,9	12 mai	85,1	2107,7	253	60	157	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.

QUIMPER (École normale).

Longitude 6°26′ W. — Latitude 48°0′. — Altitude 40m. Cg = + 0mm,20

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	756,9	6,9	4,2	10,1	- 5,6	31	13,3	19	93	88,6	15	0	5	0	6	7	3	10	21	8	3	8	27
Février	750,2	8,6	5,3	11,2	- 4,1	3	15,5	28	92	149,0	24	2	5	0	3	2	4	7	39	15	2	2	13
Mars	754,7	8,7	5,6	12,8	1,2	16	17,4	26	90	187,6	25	0	0	0	10	3	0	1	11	35	8	8	17
Avril	762,9	10,2	5,1	16,9	- 0,3	19	22,7	22	90	7,0	8	0	2	0	26	17	2	1	6	4	1	14	19
Mai.....	758,8	13,2	8,5	19,2	0,2	1	25,9	19	93	60,5	11	0	0	1	17	12	2	16	24	1	2	9	10
Juin	756,6	13,6	10,4	18,3	3,7	2	24,9	22	91	96,5	17	0	0	1	7	2	0	2	12	31	8	12	16
Juillet	756,8	15,9	12,7	20,0	9,2	23	27,5	15	90	161,1	23	0	0	6	20	6	0	2	16	17	0	14	18
Août.....	755,3	14,3	11,1	17,7	7,0	3	20,3	1	88	181,1	26	0	0	0	9	1	0	1	11	35	5	19	12
Septembre..	761,7	12,4	8,1	18,1	4,0	10	20,5	8	87	129,2	9	0	0	1	13	26	1	15	2	7	1	8	17
Octobre	757,9	10,7	6,7	15,9	- 0,6	6	20,3	11	93	116,1	18	0	2	2	7	13	2	4	16	17	1	9	21
Novembre ..	761,3	8,0	4,9	11,5	0,8	15	14,1	8,9	91	61,2	16	0	0	1	17	2	0	4	8	8	0	13	38
Décembre ..	760,1	9,0	6,0	12,0	- 1,0	1	13,5	12	94	102,7	23	0	1	0	0	0	0	5	24	23	5	9	27
Année.....	757,77	10,96	7,38	15,31	- 5,6	31 janv.	27,5	15 juill.	91,0	1340,6	215	2	15	12	135	91	14	68	190	201	36	125	238

RENNES (École normale).

Longitude 4° 1′ W. — Latitude 48° 7′. — Altitude 34m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,20

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	758,2	6,0	3,0	9,2	- 6,4	29	13,2	6	92	73,8	14	0	6	0	6	1	8	8	19	11	12	0	28
Février.....	752,3	7,6	3,6	11,8	- 8,1	3	17,0	28	85	82,1	20	1	8	0	4	3	4	7	27	16	9	0	17
Mars.....	755,6	8,8	4,4	13,2	- 1,2	16	19,5	26	87	91,8	22	0	1	0	2	1	2	2	20	33	19	0	14
Avril.....	763,3	10,3	3,9	16,1	0,1	14	22,0	21	71	8,4	10	0	0	1	13	6	7	5	8	1	19	16	15
Mai.....	759,6	14,3	8,0	20,2	0,3	26	30,3	10	75	56,6	13	0	0	2	3	2	4	16	26	14	13	2	13
Juin.....	757,4	14,9	9,5	20,8	4,2	2	31,0	22	79	64,4	20	0	0	2	2	1	1	3	6	20	29	5	23
Juillet.....	757,6	16,8	12,8	22,1	9,0	1	29,9	16	86	166,8	23	0	0	3	7	9	9	8	0	3	7	19	31
Août.....	756,1	14,0	10,7	18,7	7,0	3	21,4	17	84	147,0	24	0	0	2	6	6	1	0	6	25	24	20	5
Septembre..	762,8	11,6	6,5	17,2	1,9	26	20,3	4	82	55,7	7	0	0	0	3	1	9	25	16	3	4	10	19
Octobre....	759,2	9,6	5,2	15,5	- 2,7	8	20,1	10	85	97,2	23	0	5	1	0	7	9	7	11	17	11	6	25
Novembre..	761,7	7,3	4,3	10,9	- 2,5	3	13,8	9	85	74,6	22	0	4	1	14	2	0	2	3	6	13	14	36
Décembre..	761,9	7,5	3,9	11,0	- 2,8	31	14,6	27	88	77,1	28	0	6	0	1	0	1	5	16	33	15	4	18
Année.....	758,81	10,73	6,32	15,56	- 8,1	3 févr.	31,0	22 juin	83,3	995,5	226	1	30	12	61	39	55	88	158	182	175	96	244

ROCHEFORT (Observatoire de la Marine).

Longitude 3° 18′ W. — Latitude 45° 57′. — Altitude 9m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = + 0mm,06

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	760,8	6,7	3,9	9,6	- 3,8	29	12,9	7	92	63,3	11	0	5	0	1	17	9	23	24	12	5	2	0
Février....	755,7	9,0	5,6	12,4	- 5,0	4	19,2	28	84	63,2	17	1	3	1	1	3	8	22	16	19	15	3	0
Mars.....	760,5	10,4	7,0	14,0	3,8	16	21,5	27	83	93,1	16	0	0	2	1	4	9	6	15	7	40	11	0
Avril.....	764,2	11,8	6,9	16,9	3,0	13,14	23,0	21	80	4,4	3	0	0	2	11	21	15	9	0	2	4	27	1
Mai.....	761,9	16,1	11,4	21,3	5,1	1	30,3	10	76	39,8	10	0	0	1	2	15	12	9	3	16	18	17	1
Juin.....	761,0	17,0	13,0	21,2	10,0	2	31,8	22	80	48,5	16	0	0	1	1	1	8	6	3	10	41	20	0
Juillet.....	760,3	18,8	14,9	23,2	11,2	3	29,8	15	81	65,4	16	0	0	4	3	4	9	9	7	14	20	27	0
Août.....	760,7	16,8	13,7	20,5	10,0	3	24,8	17	83	105,6	21	0	0	1	1	1	1	7	10	17	41	15	0
Septembre..	763,9	14,7	10,2	19,3	6,2	26	23,2	18	81	23,8	7	0	0	1	10	28	19	6	5	4	3	15	0
Octobre....	761,6	12,0	8,0	16,5	2,0	8	20,2	13	84	89,2	13	0	0	5	3	21	7	11	7	13	19	12	0
Novembre..	764,2	7,9	5,0	10,7	0,0	4	15,8	9	89	85,8	12	0	1	2	10	18	12	7	7	3	10	20	3
Décembre..	766,0	8,0	4,7	11,3	- 0,3	31	14,8	28	89	27,7	9	0	2	0	2	2	8	24	20	18	12	6	1
Année.....	761,73	12,43	8,69	16,41	- 5,0	4 févr.	31,8	22 juin	83,5	709,8	151	1	11	20	46	135	117	139	117	135	228	175	6

LA ROCHELLE (École normale).

Longitude 3° 29′ W. — Latitude 46° 10′. — Altitude 7m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = + 0mm,08

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	760,9	6,5	2,7	10,7	- 4,0	29	13,4	8	94	87,4	11	0	8	0	10	15	4	27	23	7	2	5	0
Février....	756,1	8,8	5,3	12,6	- 5,2	4	18,6	28	90	33,6	16	2	3	0	1	4	4	30	29	14	1	4	0
Mars.....	760,1	9,7	6,0	14,0	0,2	12	22,0	27	88	105,3	17	0	0	1	2	4	4	9	25	28	14	7	0
Avril.....	.	11,3	6,1	16,6	1,5	10,13	22,6	23	77	4,2	3	0	0	2	25	13	8	5	0	2	14	23	0
Mai.....	.	15,7	10,2	21,2	3,9	1	30,8	11	87	31,2	11	0	0	1	11	10	4	9	8	17	26	8	0
Juin.....	761,2	16,2	11,7	20,7	8,0	27	31,0	22	90	53,7	15	0	0	0	1	1	3	4	5	40	22	14	0
Juillet.....	760,9	18,3	14,0	22,7	9,4	13	31,0	15	89	54,2	12	0	0	1	4	3	3	1	10	31	24	17	0
Août.....	759,9	16,4	12,8	20,0	8,0	24	24,0	17,29	88	73,7	18	0	0	0	0	0	1	2	17	42	21	10	0
Septembre..	763,9	14,1	9,0	19,7	5,0	21	24,0	18	90	23,5	6	0	0	0	17	27	3	6	2	7	1	27	0
Octobre....	762,0	11,4	6,7	16,5	0,2	5	20,6	13	96	67,7	15	0	0	1	19	7	0	4	14	28	10	11	0
Novembre..	.	7,8	3,7	11,5	0,0	25,26	17,0	10	94	65,8	11	0	2	0	8	15	3	4	6	6	11	37	0
Décembre..	766,1	7,7	4,0	11,8	- 1,0	1	14,2	3	95	39,1	13	0	3	0	3	0	5	28	24	21	5	7	0
Année.....	761,85	11,99	7,68	16,50	- 5,2	4 févr.	31,0	22 juin 15 juill.	89,8	639,4	148	2	16	6	101	99	42	129	163	243	151	170	0

LA ROCHE-SUR-YON (École normale).

Longitude 3°46′ W. — Latitude 46°40′. — Altitude 79m. Cg = + 0mm,10

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	754,5	6,0	4,1	8,6	- 4,5	29	12,6	20	94	101,1	13	0	4	0	6	16	1	16	18	16	11	2	7
Février	749,1	7,9	5,2	11,3	- 6,0	4	18,0	28	89	93,5	21	2	3	0	6	3	3	18	3	36	12	1	5
Mars.....	753,3	9,0	5,7	13,3	2,0	16	21,3	26	89	175,9	19	0	0	2	6	7	0	6	4	43	10	5	12
Avril	758,4	10,5	5,7	16,0	0,8	2	21,2	18	78	14,3	5	0	0	2	28	11	3	5	3	0	8	18	14
Mai.....	755,7	14,8	10,2	20,0	2,6	1	29,1	11	69	39,1	14	0	0	1	8	10	3	2	7	15	10	7	31
Juin	754,3	15,7	11,3	20,4	8,8	2	32,0	22	80	61,6	18	0	0	2	0	3	1	4	5	30	20	14	13
Juillet	754,3	16,7	12,2	22,1	10,0	1	28,4	15	82	106,3	19	0	0	3	10	2	3	6	5	24	22	14	7
Août.....	753,5	15,3	11,9	19,4	10,0	31	23,6	29	86	120,3	24	0	0	2	0	0	0	10	5	47	23	7	1
Septembre ..	758,0	12,9	8,4	18,1	5,2	21	21,8	18	85	64,4	4	0	0	0	15	35	5	3	2	7	7	15	1
Octobre . ..	755,4	11,0	7,2	15,9	- 0,6	7	21,2	14	87	102,6	14	0	3	3	9	9	3	4	6	21	16	1	24
Novembre ..	758,0	7,4	4,6	10,8	- 1,4	14	18,4	9	87	84,3	13	0	3	1	10	13	0	0	0	9	10	15	33
Décembre ..	759,0	7,7	5,1	10,9	- 1,2	1	13,4	25	94	79,4	16	0	1	0	1	0	7	11	13	29	7	9	16
Année	755,29	11,24	7,63	15,57	- 6,0	4 févr.	32,0	22 juin	82,5	1042,8	180	2	14	16	99	109	29	85	71	277	156	108	164

RODEZ (École normale).

Longitude 0°14′ E. — Latitude 44°21′. — Altitude 609m. Cg = — 0mm,13

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	708,2	4,1	1,2	7,8	- 7,8	30	12,6	12	89	94,5	14	2	9	0	2	7	2	1	11	25	32	13	0
Février	705,3	6,8	2,9	11,2	- 8,2	1	17,4	24	80	40,7	15	0	5	0	1	0	0	10	9	32	28	7	0
Mars	709,4	7,2	3,0	12,5	- 1,0	8,30	23,5	27	80	145,9	18	1	4	0	0	0	0	2	5	19	52	15	0
Avril	709,9	7,8	3,1	13,5	- 2,2	13	19,6	23	75	40,1	12	0	5	0	4	3	1	3	6	9	10	54	0
Mai	710,2	13,3	8,0	21,1?	1,0	3	33,0	11	74	82,5	12	0	0	0	9	3	2	1	16	19	19	24	0
Juin	709,7	14,2	10,0	21,1?	4,7	4	34,2?	19	78	61,4	14	0	0	1	6	0	0	0	4	18	39	23	0
Juillet	.	16,8	12,2	23,7	8,0	4	30,4	11,16	78	159,2	16	0	0	4	0	0	0	1	3	35	35	19	0
Août.....	.	14,6	10,4	20,3	7,0	12	28,8	25	81	145,5	16	0	0	3	0	0	0	0	3	36	26	28	0
Septembre ..	711,4	12,1	6,4	17,7?	0,5	15	22,6	18	77	41,3	4	0	0	1	0	0	0	0	3	25	22	40	0
Octobre	.	10,5	5,8	16,4	0,0	5	23,1	2	82	53,0	11	0	1	0	5	1	0	0	22	18	6	41	0
Novembre ..	.	3,5	0,2	7,8	- 5,1	24	18,2	9	86	64,0	13	2	18	0	16	1	0	0	3	3	22	45	0
Décembre ..	714,0	4,6	1,5	9,4	- 5,0	2	17,2	28	83	20,7	5	0	17	0	36	26	0	0	0	26	1	4	0
Année	709,75	9,63	5,39	15,21?	- 8,2	1er févr.	34,2?	19 juin	80,3	948,8	150	5	59	9	79	41	5	18	85	265	292	313	0

SAINT-BRIEUC (École normale).

Longitude 5°6′ W. — Latitude 48°31′. — Altitude 106m. Corr. prob. = + 1mm,0 Cg = + 0mm,22

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	.	6,3	2,7	9,4	- 4,0	29	13,0	8,9	92	77,0	16	0	5	0	1	16	2	2	37	6	25	4	0
Février	743,8	7,7	4,1	11,3	- 6,0	3	17,8	28	85	56,6	17	2	4	0	1	5	9	0	31	32	3	6	0
Mars.....	747,4	8,5	4,3	13,2	0,2	19	20,0	26	85	97,0	18	0	0	2	2	6	0	0	22	35	12	16	0
Avril	756,1	10,3	5,5	14,5	1,0	2	20,5	20	76	14,1	5	0	0	0	8	49	5	2	0	0	8	18	0
Mai.....	751,9	13,6	8,1	19,5	1,0	1	30,0	11	78	39,5	10	0	0	0	14	34	4	1	0	27	6	7	0
Juin	749,4	14,4	9,4	20,2	5,2	2	29,8	22	80	105,5	16	0	0	0	6	5	0	0	3	40	27	9	0
Juillet	750,2	16,5	11,9	20,8	9,8	8	27,0	16	82	140,5	16	0	0	4	21	12	4	1	7	21	4	19	4
Août	.	14,4	9,0	18,8	7,0	9,19	21,5	29	82	119,4	17	0	0	1	5	2	0	3	2	24	29	28	0
Septembre ..	.	12,9	7,5	17,0	2,0	25	21,4	7	83	42,3	8	0	0	0	8	32	11	6	2	5	6	20	0
Octobre	751,0	9,9	5,9	15,0	- 2,0	6	20,0	13,14	87	105,6	17	0	4	1	4	23	5	0	7	35	14	3	2
Novembre ..	753,8	7,9	4,6	11,2	0,0	3,4	15,2	9	85	82,2	20	0	2	2	12	7	0	0	5	6	26	22	12
Décembre ..	752,7	8,3	5,3	11,6	0,0	1,31	15,0	15	88	43,3	20	0	2	0	3	0	0	0	17	46	22	4	1
Année	750,81	10,89	6,53	15,21	- 6,0	3 févr.	30,0	11 mai	83,6	923,0	180	2	17	10	85	191	40	15	133	277	182	156	19

SAINT-GILDAS (Sémaphore).

Longitude 4°35′ W. — Latitude 47°7′. — Altitude 10m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = + 0mm,14

Année 1912.	Pression barométrique moyenne	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier ...	760,4	7,3	.	.	- 3,0	28	15,1	8	.	46,7	9	0	2	0	2	17	5	26	11	16	8	6	2
Février	754,5	8,2	.	11,7	.	.	14,9	29	.	86,8	17	2	0	0	1	4	16	16	17	25	7	0	1
Mars	758,6	9,7	6,5	13,0	3,2	30	18,2	26	.	100,9	19	0	0	1	4	2	2	3	11	21	34	11	5
Avril	764,9	11,0	6,7	15,8	3,5	13	22,0	23	.	2,9	1	0	0	2	19	24	3	1	1	0	16	19	7
Mai.....	761,7	14,2	9,9	19,5	4,5	1	26,8	11	.	36,4	9	0	0	1	9	17	3	5	9	14	15	14	7
Juin	760,1	15,1	11,9	19,4	8,8	2	26,2	22	.	58,7	10	0	0	0	3	2	3	1	1	22	42	12	4
Juillet	760,0	17,0	13,5	21,5	10,5	22	29,6	15	.	94,1	10	0	0	2	9	5	4	0	5	16	19	28	7
Août.....	759,1	15,4	12,4	18,9	9,1	9	21,0	17	.	109,3	18	0	0	0	5	0	2	3	10	21	32	19	1
Septembre..	764,1	13,5	8,1	18,7	3,7	27	22,7	18	.	35,5	4	0	0	0	14	30	15	2	3	6	5	14	1
Octobre	761,1	11,9	7,6	15,9	0,0	8	18,8	2,13	.	64,4	11	0	1	2	6	19	2	4	11	15	16	12	8
Novembre ..	764,1	9,0	5,7	12,7	1,0	8	16,7	9	.	50,8	9	0	0	0	23	10	9	3	1	8	10	19	7
Décembre ..	764,3	9,3	6,6	11,8	1,1	5	13,7	24	.	61,2	12	0	0	0	2	0	2	20	19	29	8	10	3
Année	761,08	11,80	8,32	15,64	.	.	29,6	15 juill.	.	747,7	129	2	3	8	97	130	66	84	99	193	212	164	53

SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur).

Longitude 2°50′ W. — Latitude 49°5′. — Altitude 118m,3. Cg = + 0mm,26

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	750,2	5,2	2,8	8,3	- 6,4	29	12,7	9	92	68,3	15	1	8	0	4	13	11	9	19	19	14	2	2
Février	744,3	6,9	3,8	10,9	-11,6	4	16,4	28	83	61,5	21	2	6	0	3	1	7	13	25	22	15	1	0
Mars.....	747,1	7,8	4,6	12,2	0,8	12	19,6	26	85	100,3	23	0	0	6	1	1	1	5	23	26	33	1	2
Avril	755,1	9,0	4,0	14,4	- 0,4	13	20,1	20	79	17,9	11	0	2	3	18	15	5	0	2	9	30	10	1
Mai.....	751,8	13,3	8,1	19,2	2,3	1	28,2	10	78	47,5	19	0	0	5	10	9	7	7	9	18	29	1	3
Juin.....	749,1	14,2	9,7	20,0	6,5	1,5	28,6	22	86	82,0	21	0	0	6	4	3	3	5	20	30	24	1	0
Juillet	750,0	16,2	11,7	22,2	6,2	21	31,6	12	88	101,1	19	0	0	14	5	7	8	7	19	19	17	6	5
Août.....	747,8	13,5	10,3	18,2	6,0	3	21,0	18	87	134,6	29	0	0	3	2	0	4	5	20	37	24	0	1
Septembre..	755,1	11,1	6,9	16,1	- 0,9	27	19,9	17	83	43,8	13	0	2	0	9	14	17	8	6	4	22	8	2
Octobre	750,8	9,4	5,0	14,4	- 2,0	6	20,8	14	85	90,7	18	0	7	1	4	8	6	1	17	26	23	2	6
Novembre ..	752,8	6,7	4,3	9,8	- 1,1	3	14,2	8	89	105,9	20	2	1	0	5	6	2	4	8	21	34	7	3
Décembre ..	752,9	7,1	4,1	10,4	- 1,2	1,5	14,3	8	87	56,4	23	0	4	0	2	1	2	7	36	33	10	1	1
Année	750,59	10,03	6,28	14,68	-11,6	4 févr.	31,6	12 juill.	85,2	910,0	232	5	30	38	67	78	73	71	204	264	275	40	26

SAINT-LO (École normale).

Longitude 3°26′ W. — Latitude 49°7′. — Altitude 41m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = + 0mm,27

Année 1912.	Pression barométrique moyenne	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	757,0	6,3	2,9	9,5	- 6,5	29	12,3	7	86	84,1	12	0	9	0	1	5	3	28	22	28	5	1	0
Février.....	750,8	7,1	3,0	11,0	-15,5	3	17,0	28	79	92,2	21	2	7	1	2	0	5	20	21	32	6	1	0
Mars.....	753,3	8,6	5,0	12,6	1,0	20	19,9	26	81	142,8	28	0	0	1	0	2	2	15	16	44	13	1	0
Avril	762,1	9,2	.	14,7	- 2,3	13	21,5	20	76	16,4	10	0	3	0	9	24	2	11	0	14	13	17	0
Mai.....	758,0	14,1	.	19,9	- 0,2	1	29,0	10	75	30,3	11	0	1	2	14	8	1	9	14	27	14	6	0
Juin	755,5	14,6	9,9	19,9	4,8	1	29,1	22	84	102,7	19	0	0	0	0	2	5	10	13	54	6	0	0
Juillet	756,4	16,8	11,9	22,0	8,6	2	30,4	12	88	129,8	19	0	0	8	5	7	4	17	19	28	11	2	0
Août.....	754,4	14,2	10,4	18,0	5,2	3	21,0	17	83	171,7	28	0	0	1	0	0	0	11	13	62	6	1	0
Septembre..	761,5	11,3	6,9	16,2	- 0,5	26	19,5	17	84	58,1	11	0	1	0	9	12	16	19	4	18	10	2	0
Octobre	757,3	9,1	4,5	14,5	- 3,6	7,8	20,0	14	87	149,0	21	0	7	1	2	8	13	16	14	27	12	1	0
Novembre ..	759,8	7,4	4,2	10,4	- 2,3	2	15,3	9	88	97,4	19	1	3	0	6	3	0	5	7	20	39	10	0
Décembre ..	759,4	7,6	4,2	10,5	- 4,0	1	14,9	27	89	80,0	20	0	5	0	3	0	1	15	28	38	6	2	0
Année	757,13	10,53	6,35	14,93	-15,5	3 févr.	30,4	12 juill.	83,3	1154,5	219	3	36	14	51	71	52	176	171	392	141	44	0

SAINT-MATHIEU (Sémaphore).

Longitude 7°7′ W. — Latitude 48°20′. — Altitude 43m. Corr. prob. = — 0mm,4 Cg = + 0mm,22

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	756,5	8,1	6,1	10,3	- 2,6	29	12,6	9	93	35,1	10	0	2	0	1	7	17	26	10	14	8	9	1
Février	749,3	8,1	6,4	10,2	- 2,8	4	12,7	28	93	72,3	21	2	3	0	1	3	7	26	17	21	6	6	0
Mars	754,1	9,1	7,0	11,5	3,8	20	13,8	11	97	87,6	23	0	0	2	4	1	2	3	11	25	33	14	0
Avril	763,4	10,6	7,2	15,3	3,8	12	22,4	26	91	5,6	4	0	0	0	16	25	7	4	4	0	12	21	1
Mai	759,0	13,3	10,4	18,2	4,5	1	24,8	12	93	29,8	8	0	0	0	9	8	5	6	13	24	11	17	0
Juin	756,5	14,1	11,8	17,9	7,5	2	25,4	18	92	68,9	10	0	0	1	3	1	1	3	11	32	25	14	0
Juillet	757,0	15,4	13,4	19,4	11,0	20	26,5	15	97	69,5	15	0	0	3	11	5	2	6	16	16	9	27	1
Août.....	755,1	13,9	11,8	16,8	8,5	3	20,2	9	100	211,3	24	0	0	0	3	1	1	4	10	26	28	20	0
Septembre..	761,8	13,6	10,0	17,6	5,0	24	22,5	17	95	86,2	5	0	0	1	12	18	20	9	4	4	6	16	1
Octobre....	757,5	12,2	8,8	15,1	3,5	6	20,4	11	95	73,1	15	0	0	2	6	8	10	8	12	18	12	19	0
Novembre..	761,4	9,6	7,3	11,9	2,0	30	14,8	1	94	57,9	11	0	0	1	12	13	3	11	5	11	8	26	1
Décembre..	759,4	10,1	8,3	11,8	3,2	1	12,6	8	95	52,8	17	0	0	0	0	0	1	11	21	37	13	10	0
Année	757,59	11,51	9,04	14,67	- 2,8	4 févr.	26,5	15 juill.	94,6	850,1	163	2	5	10	78	90	76	117	134	228	171	199	5

SAVENAY (École normale).

Longitude 4°17′ W. — Latitude 47°22′. — Altitude 44m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,16

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	757,6	6,6	4,3	9,6	- 4,1	29	13,2	24	92	55,8	13	0	4	0	15	11	1	0	17	11	14	9	15
Février	752,0	8,0	5,0	11,5	- 5,0	4	17,4	28	84	62,6	19	2	5	0	4	8	1	4	12	24	22	3	9
Mars	755,9	9,5	5,5	13,5	2,1	20	22,0	26	84	91,0	20	0	0	1	0	0	0	0	0	25	35	17	16
Avril	761,7	11,0	5,8	.	1,2	14	.	.	77	23,1	5	0	0	1	23	13	0	0	0	0	3	51	0
Mai.....	759,0	15,1	.	20,8	2,0	26	29,8	11	79	38,8	9	0	0	2	6	10	0	0	1	23	24	23	6
Juin.....	757,4	15,2	11,2	19,8	8,2	3	31,3	22	83	43,9	12	0	0	0	2	0	0	0	1	43	23	20	1
Juillet	757,4	17,6	13,5	22,1	9,6	20	30,1	15	84	77,5	10	0	0	1	10	2	0	0	3	32	23	23	0
Août.....	.	14,9	.	19,3	.	.	22,0	17	85	232,9	23	0	0	0	3	0	0	0	18	41	17	14	0
Septembre..	761,4	.	.	.	.	.	.	.	.	45,6	5	0	0	0	10	0	0	0	9	11	7	53	0
Octobre....	.	10,5	.	15,7	.	.	24,0	2	91	64,6	13	0	3	1	6	17	3	1	7	22	4	19	14
Novembre..	.	7,1	.	10,9	.	.	15,0	9	89	44,1	13	0	3	0	20	13	1	3	0	0	24	26	3
Décembre..	.	8,1	4,6	11,3	- 3,0	1,2	13,7	25	92	67,5	12	0	3	0	3	4	9	2	20	40	7	3	5
Année	758,33	11,37	7,57	15,71	- 5,0	4 févr.	31,3	22 juin	85,3	867,4	154	2	18	6	102	78	15	10	88	272	203	261	69

SERVANCE (Génie militaire).

Longitude 4°28′ E. — Latitude 47°50′. — Altitude (1) 1216m. Cg = + 0mm,01

Année 1912.	Pression barométrique moyenne (1).	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	658,3	- 0,4	- 2,4	1,0	-12,0	29	8,8	13	86	198,3	16	11	21	0	2	2	12	3	14	11	32	2	15
Février	655,9	1,6	- 0,8	3,4	-15,0	4	12,8	17	82	113,4	22	12	17	1	0	0	2	3	12	15	41	5	9
Mars.....	657,6	1,6	- 0,5	3,7	- 5,0	8	15,0	26	89	392,2	20	13	21	0	2	1	1	4	6	19	47	9	4
Avril	660,2	2,2	- 0,6	5,3	- 7,8	12	12,2	27	73	96,5	18	7	16	3	5	15	27	4	2	3	18	7	9
Mai.....	660,8	9,0	5,8	12,7	- 1,8	2,17	23,2	12	73	160,2	14	1	4	5	5	5	9	1	1	8	44	18	2
Juin	660,0	9,9	7,2	13,5	1,2	5	24,0	19	83	172,9	19	0	0	4	5	0	11	2	2	7	44	16	3
Juillet	660,9	12,5	10,2	16,4	4,8	21	25,0	12	85	85,9	17	0	0	6	7	8	12	6	4	4	32	13	7
Août.....	659,0	7,8	6,4	10,3	2,8	14	18,0	4	96	526,5	29	0	0	2	2	1	2	0	2	13	57	15	1
Septembre..	661,7	4,2	1,9	6,9	- 2,6	27	13,6	17,18	85	137,3	16	5	7	0	5	8	29	1	3	3	21	19	1
Octobre....	659,8	4,3	1,9	6,9	- 4,8	5,6	14,0	12	83	283,1	18	4	14	0	1	5	13	2	1	11	43	10	7
Novembre..	658,3	- 2,3	- 3,7	- 0,3	- 8,2	29	11,8	9	93	219,1	16	14	28	0	8	7	19	3	1	4	25	21	2
Décembre..	662,1	0,8	- 1,3	2,8	- 9,6	2	9,0	21,23	81	333,8	17	7	22	0	3	0	3	0	6	23	51	5	12
Année	659,55	4,27	2,01	6,88	-15,0	4 févr.	25,0	12 juill.	84,1	2719,2	222	74	150	21	45	52	140	29	54	111	455	140	72

(1) A partir d'août, l'altitude de la cuvette du baromètre est de 1205m. De janvier à juillet inclus, la correction probable est de — 2mm,0; d'août à décembre, elle est de — 0mm,3.

TOULON (Observatoire de la Marine).

Longitude 3°35′ E. — Latitude 43°8′. — Altitude 23m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = — 0mm,13

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	760,1	9,7	6,8	12,6	2,0	29,30,31	16,0	7	78	152,9	12	0	0	1	0	0	36	13	0	1	6	8	29
Février	758,5	10,9	7,8	13,9	— 0,2	1	16,6	27	78	93,3	11	0	1	1	0	0	25	13	0	0	12	13	24
Mars.....	760,2	12,5	9,1	16,5	4,8	15	22,2	25	70	42,1	7	0	0	2	0	1	0	20	0	3	17	24	28
Avril.....	759,0	12,9	9,1	17,1	5,0	5	20,0	29	62	54,7	3	0	0	0	0	1	20	18	0	1	7	15	28
Mai.....	760,4	16,5	13,1	20,8	8,0	4	27,6	8	72	58,0	8	0	0	4	0	0	10	18	3	0	22	9	31
Juin	758,6	20,1	16,3	24,5	11,8	2	29,2	24	63	62,5	4	0	0	1	0	0	7	21	2	0	17	11	32
Juillet.....	758,4	22,2	18,3	26,9	15,4	5	32,0	15	74	(0,0)	(5)	0	0	0	0	0	5	20	4	1	23	9	31
Août.....	758,4	20,5	17,2	25,0	14,0	22	27,2	4	60	33,8	7	0	0	5	0	0	2	17	1	1	20	35	17
Septembre..	759,9	17,2	13,4	21,8	9,0	27	27,4	5	58	38,0	3	0	0	2	0	0	8	18	2	0	9	23	30
Octobre	760,4	14,9	12,0	18,8	8,2	19	23,0	2	74	61,8	8	0	0	1	0	0	12	21	1	0	11	19	29
Novembre ..	759,7	9,1	5,6	13,5	1,2	29	17,0	1,2	65	38,1	6	0	0	0	0	4	4	5	3	2	10	24	38
Décembre ..	765,3	8,7	5,2	13,3	1,0	5	16,0	28	72	20,8	4	0	0	0	0	0	16	6	0	2	7	18	44
Année	759,91	14,60	11,16	18,73	— 0,2	1er févr.	32,0	15 juill.	68,8	(656,0)	(78)	0	1	17	0	6	145	190	16	11	161	208	361

TOULOUSE (École normale).

Longitude 0°54′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 148m. Corr. prob. = + 0mm,1 Cg = — 0mm,10

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	749,0	5,9	3,0	9,7	— 6,1	30	14,1	19	91	17,7	9	1	7	0	4	1	1	41	1	4	20	13	8
Février	745,4	8,8	4,1	14,1	— 8,5	1	18,6	28	82	26,5	10	0	4	0	4	1	1	61	2	0	9	2	7
Mars	750,2	9,5	4,7	15,5	— 1,5	17	24,8	27	81	58,0	13	0	3	0	1	4	1	28	0	1	33	16	9
Avril.....	.	10,4	5,6	16,7	1,0	13	22,2	20	77	36,8	10	0	0	2	3	1	2	23	0	0	24	35	2
Mai.....	750,1	15,1	9,1	22,1	0,9	3	33,1	11	74	53,2	10	0	0	0	2	0	1	26	4	1	26	21	12
Juin	749,5	16,4	11,7	22,2	6,0	4	30,9	28	79	61,1	17	0	0	3	2	2	0	12	2	1	40	21	10
Juillet.....	.	19,3	14,2	25,3	11,0	9	32,6	11	79	91,2	10	0	0	2	3	4	0	21	2	4	16	17	26
Août.....	.	17,5	11,9	23,6	8,0	27	28,8	24	81	58,3	9	0	0	1	1	0	0	4	0	5	30	25	28
Septembre..	.	14,4	8,5	21,1	2,5	26	25,5	28	80	.	3?	0	0	1	0	0	0	20	0	1	6	35	28
Octobre	750,1	12,0	7,4	17,6	1,9	5	23,0	1	84	58,9	12	0	0	0	0	11	1	16	6	14	6	16	23
Novembre ..	752,1	5,7	2,4	10,3	— 3,1	4	16,4	9	89	64,3	15	0	8	0	4	4	0	6	0	2	25	21	28
Décembre ..	754,7	5,7	1,7	10,5	— 3,3	2	17,0	28	89	10,2	9	0	10	0	0	0	0	25	12	0	6	7	43
Année	.	11,73	7,03	17,39	— 8,5	1er févr.	33,1	11 mai	82,2	.	127?	1	32	9	24	28	7	283	29	33	241	229	224

TOULOUSE (Observatoire).

Longitude 0°53′ W. — Latitude 43°37′. — Altitude 194m. Cg = — 0mm,11

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	745,0	6,0	2,8	9,7	— 5,6	30	13,9	19	91	16,0	6	0	10	0	12	5	13	84	18	20	52	16	28
Février.....	741,3	8,9	4,9	14,3	— 6,3	1	19,1	24	82	31,4	10	0	3	0	10	3	13	129	14	12	24	20	7
Mars..... .	746,1	9,7	5,3	15,4	0,6	17	23,6	27	80	61,2	13	0	0	0	9	2	10	59	21	45	60	37	5
Avril	746,7	10,2	5,4	16,2	1,8	13	22,2	23	76	30,7	10	0	0	3	13	0	8	46	9	13	71	71	5
Mai.....	746,2	15,2	8,8	22,7	2,1	3	33,6	11	69	41,0	10	0	0	0	19	7	16	63	10	38	53	31	11
Juin	745,6	16,5	11,1	22,7	5,7	2	31,8	28	73	68,6	13	0	0	1	14	2	8	40	9	27	52	69	15
Juillet.....	744,8	19,2	14,3	25,3	10,5	4	32,9	11	72	99,7	10	0	0	1	20	9	7	55	6	27	55	51	18
Août.....	745,7	17,5	12,6	23,2	9,6	8	28,5	25	76	63,9	11	0	0	1	13	5	8	41	7	26	78	54	16
Septembre..	747,5	14,7	9,7	21,0	6,2	11,14,26	25,7	28	75	39,4	6	0	0	1	12	3	13	61	15	18	38	57	13
Octobre	746,1	12,4	8,2	17,7	2,7	5	23,9	1	82	65,6	9	0	0	0	9	2	9	46	11	42	41	38	46
Novembre ..	748,1	6,1	2,9	9,6	— 2,1	4	16,3	9	90	82,3	15	0	3	0	14	0	5	20	8	29	82	45	37
Décembre ..	750,7	6,0	2,4	10,1	— 1,7	18	16,9	27	91	15,2	11	0	8	0	4	6	19	98	15	19	21	17	45
Année	746,15	11,87	7,37	17,33	— 6,3	1er févr.	33,6	11 mai	79,8	615,0	124	0	24	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.

TROYES (École normale).

Longitude 1°45′ E. — Latitude 48°18′. — Altitude 109m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = + 0mm,21

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	752,5	4,5	1,3	7,7	- 6,0	29	12,5	7	89	49,6	13	1	0	0	9	9	5	7	4	6	15	3	35
Février	748,2	6,6	2,5	11,3	-17,1	4	19,8	17	83	33,0	19	2	7	0	1	1	1	13	4	29	8	3	27
Mars	750,2	8,8	4,4	13,5	- 1,8	30,31	21,6	27	81	69,8	22	0	5	0	0	0	2	3	2	32	22	1	31
Avril.....	754,8	9,4	2,2	16,3	- 2,6	13,15	22,8	25	72	19,3	8	0	8	3	11	11	8	1	2	3	13	9	32
Mai.....	752,6	15,0	8,0	21,7	- 1,6	2	34,0	12	74	41,6	9	0	2	2	2	7	5	0	4	3	16	1	55
Juin.....	751,1	17,3	10,0	23,9	5,6	17	32,8	19	72	46,6	16	0	0	4	1	2	1	1	4	12	34	3	32
Juillet	751,5	19,0	12,3	26,2	8,7	5	35,0	16	75	29,1	9	0	0	2	0	2	0	11	6	9	5	2	(58)
Août.....	750,7	18,4	10,9	20,6	5,6	3	24,8	3	79	115,3	20	0	0	1	0	0	0	2	12	33	7	1	38
Septembre..	756,1	11,5	6,1	17,5	0,7	26	22,0	30	81	25,1	14	0	0	0	9	20	1	0	5	5	15	6	29
Octobre	752,5	8,8	3,2	14,5	- 4,5	7	22,2	27	87	86,7	16	0	9	0	16	2	7	4	19	15	4	2	24
Novembre ..	754,0	4,5	0,8	8,5	- 4,9	24	12,0	9,10	87	39,9	17	1	10	0	3	1	1	5	11	19	14	5	31
Décembre ..	756,6	5,1	0,9	9,6	- 5,3	9	15,5	28	88	29,0	12	1	18	0	0	3	11	7	20	32	2	0	18
Année.....	752,57	10,49	5,22	15,94	-17,1	4 févr.	35,0	16 juill.	80,7	588,0	175	5	59	12	52	58	42	54	93	198	155	36	410

TULLE (École normale).

Longitude 0°34′ W. — Latitude 45°16′. — Altitude 250m. Corr. prob. = + 0mm,8 Cg = — 0mm,02

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	739,1	4,8	0,3	10,1	-10,0	29	15,2	23	91	89,4	14	0	17	0	16	24	13	0	1	22	3	0	14
Février	735,5	8,1	3,1	13,4	-10,4	1	19,8	17	94	50,0	16	1	7	0	5	12	3	1	0	17	5	6	38
Mars	739,4	8,9	.	14,4	.	.	25,0	27	92	197,3	15	0	3	1	7	6	1	1	10	29	9	3	27
Avril.....	741,0	9,1	2,8	15,0	- 1,4	10	22,0	22	88	35,5	8	0	2	0	13	33	1	2	1	11	6	10	13
Mai.....	740,1	15,0	8,6	22,9	1,1	2	33,2	11	93	104,8	12	0	0	2	2	9	12	5	2	2	12	3	(46)
Juin.....	739,9	15,6	10,0	22,8	6,7	4	34,1	22	82	46,0	11	0	0	2	1	2	2	5	12	30	5	1	32
Juillet	738,8	18,1	12,3	25,4	9,0	4,29	32,5	15	79	85,4	12	0	0	3	8	8	1	4	6	30	26	5	5
Août.....	739,2	15,3	10,2	21,3	6,5	17,21	29,0	29	82	170,6	19	0	0	0	0	16	3	8	8	23	9	2	24
Septembre..	741,8	12,7	5,4	20,3	0,9	26	26,0	18,19	79	35,5	5	0	0	1	13	10	5	1	15	12	1	10	23
Octobre	740,3	10,7	4,8	17,6	- 1,0	19	23,2	14	81	122,3	15	0	2	2	0	38	2	1	3	20	15	10	4
Novembre ..	742,1	5,3	.	10,4	.	.	22,0	9	85	57,1	13	1	20	0	8	18	4	7	0	20	6	5	22
Décembre ..	745,0	4,6	- 0,4	10,3	- 4,6	10	16,0	28	88	37,6	10	0	20	0	4	27	12	4	5	12	2	5	22
Année.....	740,18	10,68	5,15	16,99	-10,4	1er févr.	34,1	22 juin	86,2	1031,5	150	2	71	11	77	203	59	39	63	228	99	60	270

VALENCE (École normale).

Longitude 2°33′ E. — Latitude 44°56′. — Altitude 125m. Corr. prob. = — 0mm,3 Cg = — 0mm,02

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	5,9	3,5	8,7	- 3,2	30	16,0	7	82	37,5	17	2	6	0	0	0	0	0	32	0	1	37	23
Février	748,8	7,7	3,3	12,2	- 6,1	4	18,6	28	79	90,9	15	1	7	0	4	0	0	1	33	8	0	15	26
Mars	751,6	9,6	5,1	15,1	- 1,2	9	23,4	26	71	127,0	14	0	2	1	10	7	0	0	42	0	0	7	27
Avril.....	751,8	10,6	5,2	16,2	- 1,2	3	22,6	8	65	46,7	14	0	1	0	33	0	0	2	13	0	0	27	15
Mai.....	751,9	16,0	10,6	22,3	3,8	2	32,4	11	70	28,9	12	0	0	1	17	0	0	0	32	3	0	33	8
Juin.....	750,7	18,3	12,7	25,0	7,5	4	31,2	23	66	60,2	11	0	0	0	5	0	0	1	34	1	0	44	5
Juillet	750,5	21,1	13,8	28,8	8,0	4	35,4	16	71	47,4	10	0	0	0	16	0	0	9	17	7	0	14	30
Août.....	751,0	17,8	11,6	24,1	6,0	2	30,6	1	75	183,4	10	0	0	1	4	0	0	1	18	2	2	37	29
Septembre..	.	13,6	8,9	19,1	4,0	27	24,5	18	71	15,2	2	0	0	0	5	0	0	7	0	0	0	60	18
Octobre	752,4	12,0	7,6	17,0	3,4	27	22,6	2	78	88,3	9	0	0	0	12	14	0	0	6	9	0	23	29
Novembre ..	753,1	5,1	1,2	8,8	- 3,3	5	14,1	10	81	60,5	9	1	10	0	20	15	0	0	1	5	0	18	31
Décembre ..	.	4,3	0,5	9,0	- 6,3	11	15,4	28	86	8,5	4	0	13	0	11	8	0	0	11	1	0	2	60
Année.....	752,13	11,83	7,00	17,19	- 6,3	11 déc.	35,4	16 juill.	74,6	794,5	127	4	39	3	137	44	0	21	239	36	3	317	301

VAL-JOYEUX (Observatoire magnétique).

Longitude 0° 19′ W. — Latitude 48° 49′. — Altitude 114m. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = + 0mm,24

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	751,2	4,5	1,6	7,2	- 6,1	29	11,9	6	90	46,6	14	0	9	0	1	2	12	3	1	5	6	0	1
Février....	746,1	6,8	3,3	10,6	- 9,3	4	16,0	8	83	31,3	16	1	5	0	1	1	3	2	5	13	4	0	0
Mars.....	748,3	8,1	3,9	13,0	- 0,9	8	19,3	26	81	63,3	21	0	4	3	1	0	0	0	8	10	11	1	0
Avril	754,6	9,2	3,1	15,6	- 2,8	13	21,6	26	68	20,4	8	2	7	1	2	6	9	2	0	0	7	4	0
Mai.....	751,7	13,9	8,0	19,9	- 1,4	2	31,6	12	80	44,9	12	0	1	4	3	2	6	1	2	9	7	1	0
Juin	749,8	15,6	10,2	21,7	6,1	27	30,8	19	81	62,5	19	0	0	9	0	0	1	1	1	16	10	1	0
Juillet.....	750,3	17,7	11,8	24,0	5,5	21	32,7	12	84	88,6	16	0	0	14	0	1	5	3	3	8	10	1	0
Août.....	748,6	14,8	10,7	19,5	6,5	9	24,4	29	89	100,0	21	0	0	7	0	0	0	0	2	18	11	0	0
Septembre..	755,3	11,0	6,0	16,3	- 0,9	26	20,9	4	91	9,9	10	0	2	0	1	3	11	0	2	0	10	3	0
Octobre	751,4	8,9	4,2	14,5	- 4,7	7	21,2	14	87	47,2	17	0	9	0	0	1	10	1	3	10	6	0	0
Novembre..	752,9	5,5	2,3	8,9	- 3,5	4	12,8	9	85	56,7	20	2	7	1	3	0	1	1	2	9	10	4	0
Décembre..	754,3	6,1	2,7	9,2	- 3,4	9	13,4	27	87	50,4	14	2	8	0	0	0	2	2	9	12	6	0	0
Année.....	751,21	10,18	5,65	15,04	- 9,3	4 févr.	32,7	12 juill.	83,8	621,8	188	7	52	39	12	16	60	16	38	110	98	15	1

VANNES (École normale).

Longitude 5° 6′ W. — Latitude 47° 39′. — Altitude 35m. Corr. prob. = — 0mm,4 Cg = + 0mm,18

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	758,2	6,6	4,1	9,5	- 4,5	28	14,7	24	94	90,9	14	0	4	0	0	9	20	3	0	12	10	2	37
Février	751,8	7,9	4,8	11,2	- 4,9	3	15,0	28	92	135,4	22	1	6	1	0	28	0	3	2	32	1	3	18
Mars	756,6	9,0	5,0	13,4	- 0,9	16	19,0	26	89	170,1	22	0	1	1	4	5	0	2	0	54	10	1	17
Avril.....	763,4	11,2	5,0	17,8	1,4	20	24,5	21	81	1,2	3	0	0	0	9	19	22	1	0	7	7	18	7
Mai.....	759,7	14,4	9,4	20,7	2,5	1	26,5	13	78	51,5	10	0	0	0	7	17	8	3	4	10	24	15	5
Juin	757,8	14,9	9,7	20,6	5,0	2	28,9	22	85	151,7	18	0	0	0	0	5	1	3	1	23	7	19	31
Juillet	758,0	16,9	12,5	22,4	8,3	8	28,0	15,16	85	73,8	18	0	0	0	0	10	0	0	0	17	8	25	33
Août.....	756,6	14,7	10,9	18,9	5,9	2	20,9	17	87	249,9	27	0	0	0	6	0	3	1	6	30	16	27	4
Septembre..	762,5	12,9	8,5	18,2	4,4	10	20,7	19	84	71,7	5	0	0	0	24	24	10	3	0	10	1	15	3
Octobre	759,1	10,9	6,1	16,1	0,3	6	23,8	13	88	87,5	16	0	0	0	3	15	4	1	1	24	13	9	23
Novembre..	762,0	7,9	4,5	12,0	- 0,6	4	15,8	21	90	45,2	12	0	2	0	5	12	9	3	0	7	16	12	26
Décembre..	762,1	8,6	5,1	11,4	- 1,5	1	14,6	3	91	119,0	17	0	2	0	2	3	4	2	2	36	12	6	26
Année.....	758,98	11,33	7,13	16,02	- 4,9	3 févr.	28,9	22 juin	87,0	1247,9	184	1	15	2	60	147	81	25	16	262	125	152	230

VARZY (École normale).

Longitude 1° 3′ E. — Latitude 47° 21′. — Altitude 238m. Corr. prob. = — 0mm,8 Cg = + 0mm,12

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	741,4	4,1	.	.	.	.	.	.	92	84,6	12	0	14	0	12	2	1	14	13	39	5	2	5
Février.....	737,6	6,6	.	.	.	.	.	.	81	44,2	14	2	7	0	7	5	1	32	14	19	7	2	0
Mars.....	740,2	8,2	.	.	.	.	.	.	79	91,6	16	0	6	0	3	6	0	10	25	31	14	4	0
Avril	744,1	9,3	.	.	.	.	.	.	81	43,1	9	2	4	3	12	23	3	12	4	9	4	21	2
Mai.....	742,3	14,4	.	.	.	.	.	.	80	40,0	7	0	3	1	14	10	5	7	14	14	14	15	0
Juin	741,3	16,0	.	.	.	.	.	.	79	72,4	12	0	0	5	4	3	4	23	21	8	16	11	0
Juillet	740,9	18,8	.	.	.	.	.	.	78	54,3	10	0	0	4	7	6	10	31	18	6	9	6	0
Août.....	740,5	15,4	.	.	.	.	.	.	80	194,6	19	0	0	4	0	0	0	32	3	45	0	13	0
Septembre..	744,8	11,6	.	.	.	.	.	.	83	21,8	5	0	3	0	6	32	0	10	1	7	0	34	0
Octobre	742,2	8,5	.	.	.	.	.	.	87	98,3	14	0	11	0	32	20	4	3	9	13	7	5	0
Novembre..	743,4	4,0	.	.	.	.	.	.	87	66,6	13	1	11	0	17	5	2	5	10	15	17	19	0
Décembre..	746,2	4,7	.	.	.	.	.	.	88	41,7	10	0	17	0	5	1	0	35	11	35	5	1	0
Année.....	742,08	10,13	.	.	.	.	.	.	82,9	853,2	141	5	76	17	119	113	30	214	143	241	98	133	7

MONT-VENTOUX (Observatoire).

Longitude 2°57′ E. — Latitude 44°10′. — Altitude 1900m. Cg = — 0mm,27

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	602,5	- 2,8	- 4,8	- 1,1	-13,7	8	5,4	3	87	114,1	16	12	31	0	20	5	0	45	1	2	0	20	0
Février....	601,6	- 2,4	- 4,5	- 0,2	-13,6	4	6,3	25	87	99,5	13	9	26	1	17	0	0	39	4	2	4	21	0
Mars.....	603,7	- 2,2	- 4,1	0,1	-10,0	8	9,9	27	84	103,9	15	8	28	0	17	3	1	31	1	4	0	36	0
Avril.....	602,8	- 1,8	- 4,4	1,3	-13,6	3,10	12,6	7	80	96,6	13	11	28	1	29	11	0	20	2	7	0	21	0
Mai.....	606,6	4,5	1,9	8,0	- 6,0	1	18,1	11	75	91,8	12	2	11	1	32	14	0	9	7	27	0	4	0
Juin.....	606,6	7,5	4,3	10,9	- 1,6	2	19,0	23	80	115,0	11	1	2	2	34	1	0	34	3	7	1	10	0
Juillet.....	608,1	9,7	6,6	13,9	- 0,4	21	20,1	16	76	57,0	11	0	1	3	26	3	1	39	2	2	2	18	0
Août.....	606,9	6,4	4,1	9,8	- 1,2	14	15,5	1	81	203,0	13	0	3	5	29	0	0	29	0	3	0	32	0
Septembre.	606,3	2,9	0,3	6,0	- 5,2	12	12,5	17	79	41,9	5	1	16	0	43	2	0	15	3	3	0	24	0
Octobre....	605,9	2,7	0,7	5,5	- 6,8	22	13,1	16	83	147,3	14	5	9	1	16	5	0	37	0	11	0	24	0
Novembre..	602,8	- 3,6	- 5,6	- 0,8	-12,9	12	5,1	10	81	48,2	12	10	30	0	38	8	0	22	1	4	0	17	0
Décembre..	607,9	- 1,4	- 3,7	1,1	- 9,0	3	10,8	28	70	27,2	3	2	30	0	19	1	0	35	0	2	4	32	0
Année.....	605,14	1,63	-0,77	4,54	-13,7	8 janv.	20,1	16 juill.	80,3	1145,5	138	61	215	14	320	53	2	355	24	74	11	259	0

VESOUL (École normale).

Longitude 3°49′ E. — Latitude 47°37′. — Altitude 233m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = + 0mm,14

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	741,8	3,3	0,5	7,2	- 7,9	30	14,2	22	88	93,1	14	1	11	0	0	49	7	3	1	18	1	3	11
Février.....	738,3	6,1	2,0	12,0	-17,3	4	18,9	23	83	40,1	17	3	8	0	0	46	4	0	0	21	0	4	12
Mars.....	740,4	8,6	4,3	15,1	- 1,3	30	25,0	27	80	113,8	21	0	6	1	2	23	1	0	0	42	5	5	15
Avril.....	742,9	9,0	2,6	17,0	- 6,6	4	23,9	8	73	26,3	12	6	8	2	9	44	5	2	0	6	4	4	16
Mai.....	741,8	15,3	9,2	23,8	- 0,7	2	34,0	12	71	62,4	12	0	1	0	7	32	9	0	0	16	2	6	21
Juin.....	740,8	17,0	11,4	24,4	8,1	1,9	33,3	19	75	106,2	14	0	0	2	0	20	1	0	0	29	3	8	29
Juillet.....	740,9	19,3	13,4	27,2	8,9	3	35,1	12	80	59,0	13	0	0	4	5	44	3	4	3	13	0	3	18
Août.....	740,5	15,4	11,8	21,2	7,4	17	27,9	4,25	81	173,6	24	0	0	8	17	16	7	2	6	14	10	10	11
Septembre..	744,5	10,6	5,8	17,3	- 0,7	27	23,0	30	91	71,7	14	0	1	1	6	12	21	4	1	2	15	3	26
Octobre.....	742,2	9,5	5,4	15,6	- 2,3	5	24,5	16	80	94,1	19	0	3	0	4	25	7	8	2	32	5	4	6
Novembre..	743,0	3,3	0,0	8,0	- 6,0	24	16,3	9	83	68,1	13	3	16	0	3	24	5	4	0	22	3	8	21
Décembre...	746,6	3,9	0,3	8,3	- 5,6	10	18,8	28	84	54,3	19	1	18	0	0	4	7	13	8	25	10	5	21
Année	741,98	10,11	5,56	16,43	-17,3	4 févr.	35,1	12 juill.	80,8	962,7	192	14	72	18	53	339	77	40	21	240	58	63	207

CAP BEAR (Sémaphore).

Longit. 0°47′ E. — Latit. 42°31′. — Altit. 100m.

Année 1912.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	9	0	5	13	13	7	0	42	4
Février....	7	2	0	14	21	1	0	36	6
Mars.....	9	1	0	14	8	2	0	56	3
Avril.....	13	4	4	17	5	2	0	45	0
Mai.....	10	0	0	34	4	1	1	38	5
Juin.....	12	5	1	21	4	3	0	42	2
Juillet.....	9	4	1	36	1	1	1	36	4
Août.....	21	3	0	12	3	10	0	36	8
Septembre.	11	5	2	15	3	6	0	36	12
Octobre...	10	4	3	10	6	3	2	47	8
Novembre.	15	2	0	3	3	0	0	60	7
Décembre..	9	3	0	10	6	1	0	43	21
Année.....	135	33	16	199	77	37	4	517	80

ILES SANGUINAIRES (Sémaphore).

Longit. 6°14′ E. — Latit. 41°52′. — Altit. 60m.

Année 1912.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	8	2	8	36	13	8	11	7	0
Février....	7	0	6	22	18	12	20	2	0
Mars.....	3	0	4	12	20	9	32	11	2
Avril.....	22	3	14	8	1	9	20	11	2
Mai.....	20	1	0	12	22	9	19	8	2
Juin.....	9	0	2	11	16	11	31	7	3
Juillet....	22	5	0	11	5	6	24	17	3
Août.....	7	0	0	28	7	7	31	13	0
Septembre.	10	5	3	23	10	8	20	11	0
Octobre...	7	2	7	23	10	9	24	11	0
Novembre.	9	4	5	19	9	6	26	12	0
Décembre..	13	1	14	20	13	5	19	8	0
Année.....	137	23	63	225	144	99	277	118	12

REIMS (Lycée).

Longit. 1°42′ E. — Latit. 49°1′. — Altit. 80m.

Année 1912.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	9	5	9	18	27	20	2	3	0
Février....	6	3	2	5	35	22	10	4	0
Mars.....	6	2	4	10	15	24	19	13	0
Avril.....	39	10	11	3	5	5	8	9	0
Mai.....	29	6	4	4	13	28	3	6	0
Juin.....	9	2	6	5	16	26	20	6	0
Juillet.....	13	4	6	9	34	10	5	12	0
Août.....	4	0	2	4	13	45	15	10	0
Septembre.	27	7	10	3	9	8	8	18	0
Octobre....	24	5	6	4	18	28	2	6	0
Novembre.	19	3	2	3	8	26	14	15	0
Décembre..	3	1	5	14	27	28	9	6	0
Année.....	188	48	67	82	220	270	115	108	0

REMARQUES.

Dans les résumés mensuels des observations françaises, les moyennes de la pression atmosphérique, de la température et de l'humidité sont, pour la plupart des stations, déduites des observations faites à 6^h, 12^h, 21^h; les moyennes brutes de ces trois observations ont été ramenées à la moyenne vraie des 24 heures par la comparaison avec les stations où les observations sont faites régulièrement de trois en trois heures.

Les lacunes ont été comblées par la comparaison avec les stations voisines; quand les lacunes ont été trop nombreuses dans un même mois, les moyennes de ce mois ne sont pas données; mais on a cependant calculé les moyennes annuelles, en interpolant ce mois au moyen des stations les plus rapprochées.

La direction du vent est notée, en général, trois fois par jour et huit fois dans quelques stations. On a donné les totaux mensuels sans combler les lacunes; mais on n'a calculé les totaux annuels que pour les stations dont les observations sont complètes.

La construction des cartes mensuelles de la pression réduite au niveau de la mer a montré qu'il faudrait faire subir à quelques baromètres des corrections qui proviennent d'une incertitude, soit sur la correction constante de l'instrument, soit sur son altitude. Ces corrections, qui n'ont pas été faites aux nombres publiés ci-après, sont indiquées en tête de chaque Tableau, avant la réduction à la gravité normale, sous la rubrique Corr. prob., le signe + indiquant que la correction doit être ajoutée aux nombres publiés et le signe — qu'elle doit être retranchée. Quand cette rubrique fait défaut, cela indique que l'altitude indiquée pour le baromètre est exacte, que la correction instrumentale est bien connue et que cette correction a été appliquée aux observations.

Toutes les altitudes restent provisoirement rapportées au nivellement Bourdaloue, en attendant que les stations aient été rattachées au nouveau nivellement général de la France.

Un certain nombre de moyennes mensuelles de pression, publiées ci-dessus, ont dû être corrigées pour supprimer des sauts évidents. Les corrections ainsi apportées figurent dans le Tableau suivant.

Le signe + indique que la correction a été ajoutée, le signe — qu'elle a été retranchée.

Aix (page A.244). — Sept. $+1^{mm},0$.
Auch (page A.247). — Sept., oct. et nov. $+0^{mm},5$.
Avignon (Com. météor.) (page A.248). — Janv. — $2^{mm},0$, févr. — $1^{mm},0$.
Beauvais (page A.250). — Sept. $+1^{mm},0$, juill., août, oct. et déc. $+0^{mm},5$.
Besançon (E. N.) (page A.252). — Oct. $+1^{mm},0$.
Blois (page A.253). — Sept. $+0^{mm},5$.
Bourges (page A.254). — Juill., sept. et nov. $+0^{mm},5$.
Cahors (page A.256). — Déc. $-0^{mm},5$.
Chalons-sur-Marne (page A.259). — Mai et juill. $+0^{mm},5$.
Douai (page A.264). — Août et sept. $+0^{mm},5$.
Guéret (page A.267). — Avril $-0^{mm},5$.
Ile de Batz (page A.268). — Sept., oct., nov. et déc. $+0^{mm},5$.
Laon (page A.270). — Juin $+0^{mm},5$.
Melun (page A.274). — Janv. $+0^{mm},5$.
Nice (E. N.) (page A.278). — Déc. $+0^{mm},5$.
Parthenay (page A.280). — Juill. $+0^{mm},5$.
Saint-Lô (page A.286). — Mars $+1^{mm},0$.
Vannes (page A.290). — Août et sept. $-0^{mm},5$.

DEUXIÈME PARTIE.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES

DANS L'AFRIQUE DU NORD (ALGÉRIE, TUNISIE ET MAROC).

REMARQUES.

Dans les Tableaux qui suivent, les observations barométriques sont réduites à 0°, mais ne sont pas corrigées de l'influence de la gravité; la correction de gravité, calculée pour la pression moyenne de chaque station, est indiquée sous la rubrique *Cg*, en tête des Tableaux contenant des observations barométriques.

Dans les résumés mensuels, les moyennes de la pression barométrique et de l'humidité sont déduites de trois observations faites en général à 7^h, 13^h et 19^h; celles de la température ont été calculées par la formule :

$$\frac{1}{4}\left(7 + 13 + 19 + \frac{19 + \text{min.}}{2}\right).$$

Les lacunes ont été comblées par la comparaison avec les stations voisines; quand les lacunes ont été trop nombreuses dans un même mois, les moyennes de ce mois ne sont pas données; mais on a cependant calculé les moyennes annuelles, en interpolant ce mois au moyen des stations les plus rapprochées.

La direction du vent est notée en général trois fois par jour, sauf à l'Observatoire de Bouzaréah où elle est notée huit fois; mais on n'a calculé les totaux annuels que pour les stations dont les observations sont complètes.

La construction des cartes mensuelles de la pression réduite au niveau de la mer a montré qu'il faudrait faire subir à quelques baromètres des corrections qui proviennent d'une incertitude, soit sur la correction constante de l'instrument, soit sur son altitude. Ces corrections, qui n'ont pas été faites aux nombres publiés ci-après, sont indiquées en tête de chaque Tableau, avant la réduction à la gravité normale, sous la rubrique *Corr. prob.*, le signe + ou — indiquant que la correction doit être ajoutée ou retranchée aux nombres publiés. Quand cette rubrique fait défaut, cela indique que l'altitude indiquée pour le baromètre est exacte, que la correction instrumentale est bien connue et que cette correction a été appliquée aux observations.

Janvier 1912.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344^{m}. Cg = — 0^{mm},58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	36,0	36,0	37,2	36,9	36,7	37,2	37,7	37,7	10,8	10,7	11,9	12,4	11,9	11,1	11,0	10,8	10,0	13,7
2	38,3	38,5	39,8	39,7	39,4	40,1	41,1	41,7	9,7	9,3	9,8	11,2	10,9	9,5	9,7	9,1	9,0	11,5
3	41,8	41,7	42,9	42,1	41,8	41,3	40,3	40,0	8,5	8,5	10,3	12,0	9,9	9,6	8,8	7,8	8,2	12,6
4	39,0	37,7	38,4	37,3	36,4	35,7	34,9	34,8	8,8	9,6	10,9	14,1	13,3	11,8	11,3	11,5	7,8	14,6
5	34,4	33,7	34,7	33,9	33,6	34,3	34,8	35,0	11,6	10,8	12,8	15,5	13,0	11,0	10,8	9,8	10,7	15,5
6	35,3	35,1	36,6	35,6	35,2	35,1	34,6	33,9	9,5	9,3	11,0	13,2	12,9	11,8	10,9	11,4	9,0	13,5
7	33,1	33,0	34,0	32,6	31,7	32,0	32,9	33,7	10,8	10,7	10,7	12,6	12,8	11,7	11,7	11,6	9,7	13,3
8	33,8	33,9	35,5	35,6	35,4	35,8	36,8	36,1	10,8	11,0	12,0	14,0	13,0	11,5	11,0	10,9	10,6	14,2
9	35,5	35,0	35,2	34,3	34,0	34,4	34,5	34,4	10,7	10,9	12,7	14,9	12,5	12,1	11,7	11,7	10,3	15,4
10	34,4	35,0	36,4	36,1	35,5	35,3	35,0	33,9	11,9	11,7	11,7	12,7	13,1	11,0	10,3	10,7	10,7	13,7
11	33,6	33,9	34,5	34,1	34,1	35,1	35,6	35,8	10,4	12,0	12,7	16,0	13,4	11,8	11,5	11,1	9,9	16,8
12	35,9	36,4	37,8	37,4	37,4	37,8	38,0	37,6	11,5	11,9	11,8	14,7	13,7	11,0	11,7	11,0	10,2	15,9
13	37,3	36,5	36,3	35,1	34,0	33,6	33,4	33,4	11,1	10,9	11,1	11,7	11,9	11,7	11,4	10,6	10,2	12,5
14	33,0	32,2	33,0	32,5	32,0	32,7	33,3	33,4	11,1	11,1	11,5	13,8	12,4	10,5	10,9	8,6	10,2	13,9
15	33,5	33,2	34,5	34,5	34,2	34,4	34,4	34,5	9,2	9,5	9,8	11,0	11,4	9,9	10,0	9,2	8,3	11,6
16	34,2	32,9	32,7	32,4	32,9	32,1	32,9	32,4	9,8	9,7	11,6	14,7	15,7	12,7	13,7	12,6	9,0	15,7
17	32,2	31,5	32,6	32,4	32,4	32,6	33,4	33,4	12,8	12,5	13,4	15,6	15,9	14,1	12,1	11,5	11,8	17,1
18	33,3	32,6	33,2	32,0	30,9	30,7	31,0	30,8	12,2	11,6	11,5	13,6	13,6	10,8	11,3	9,9	10,1	14,7
19	30,6	30,4	31,2	30,8	30,9	32,1	32,9	33,4	9,6	8,0	8,0	10,3	10,5	9,8	9,0	7,5	7,3	11,2
20	33,4	33,9	35,3	35,2	34,7	35,3	35,4	34,6	6,6	6,8	8,4	11,7	13,4	10,9	10,7	12,5	6,3	13,5
21	34,0	33,5	34,7	34,8	34,3	34,0	33,5	32,7	13,8	13,5	13,5	14,7	14,3	12,3	12,6	13,7	10,0	15,1
22	32,0	31,4	31,7	31,3	29,8	28,4	28,0	28,2	12,7	13,2	12,8	16,7	17,2	15,9	13,9	13,5	12,0	17,3
23	28,2	28,9	30,4	30,0	29,1	28,7	28,3	27,4	12,1	12,0	12,9	14,9	12,0	10,6	11,6	13,6	11,2	16,6
24	26,2	26,1	27,3	28,1	28,5	29,4	30,1	29,7	14,1	13,0	13,5	12,7	11,8	10,4	9,7	9,4	10,6	14,6
25	29,3	29,3	29,8	30,1	28,9	28,8	29,3	29,3	8,5	8,5	9,9	13,1	14,3	11,4	11,6	10,5	7,7	14,3
26	29,1	28,6	29,6	29,1	28,2	28,2	28,3	27,7	8,7	8,2	7,4	7,5	10,0	7,6	6,3	6,3	7,2	10,9
27	27,2	26,1	25,6	24,6	22,8	22,3	21,2	22,0	6,4	6,4	8,0	9,8	8,0	7,2	6,1	6,0	6,0	10,9
28	23,3	23,6	25,5	26,0	26,7	28,0	29,6	29,8	6,2	5,2	5,0	6,0	5,0	5,7	6,8	5,8	2,8	7,2
29	29,2	29,6	30,6	30,8	30,5	30,7	30,6	29,9	5,1	5,7	6,7	9,6	9,6	9,3	7,5	7,5	4,4	10,1
30	28,1	26,5	25,3	25,1	26,3	28,3	30,4	32,2	8,5	7,4	7,0	6,7	5,6	5,6	4,4	6,6	5,2	8,7
31	33,7	34,3	35,6	35,6	35,0	35,1	35,1	33,7	7,1	6,7	7,7	8,9	8,2	6,5	6,0	5,6	3,0	9,7
Moy.	32,87	32,61	33,48	33,10	32,69	32,89	33,14	33,00	10,02	9,88	10,58	12,46	11,97	10,54	10,19	9,95	8,69	13,43

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	7^{h}	13^{h}	19^{h}		
1	97	96	96	96	85	86	85	90	N 18	N 24	N 20	NNE 20	N 16	NNE 32	N 16	NW 18	10	5	3	5,7	● à 12^{h}2.
2	96	96	68	61	70	78	77	66	NNE 16	NE 46	N 20	NNE 20	N 24	NNE 18	E 20	E 44	10	3	4	0,4	● intermittente
3	69	70	62	64	74	79	59	60	E 18	E 22	E 24	E 20	NE 9	S 3	SE 17	W 0	0	1	0	.	[de 0^{h} à 16^{h}.
4	52	61	53	42	60	44	57	48	W 23	W 61	W 51	W 22	W 18	W 46	W 28	W 41	0	0	0	.	
5	44	45	41	40	65	93	68	74	W 38	W 43	W 43	W 38	W 48	W 62	WSW 48	WSW 64	0	0	0	.	
6	73	73	70	66	79	89	65	59	WSW 84	WSW 88	WSW 78	WSW 104	WSW 110	W 100	W 90	W 150	3	2	1	.	
7	61	70	71	79	80	87	72	71	W 170	W 140	WSW 120	WSW 188	WSW 182	WSW 194	WSW 166	W 160	6	3	1	.	
8	68	70	72	69	87	91	95	95	W 180	W 184	WSW 216	W 114	W 46	W 78	W 42	S 12	1	0	3	.	
9	93	72	77	69	81	76	64	81	SE 19	W 41	W 38	W 40	WSW 80	WSW 60	WSW 40	SW 102	6	3	6	0,1	≤b
10	92	67	76	76	67	55	90	60	W 98	W 88	WNW 30	NNW 26	W 16	SW 20	SE 22	SE 25	4	3	0	.	≤ au N à 4^{h},
11	58	42	44	45	81	87	75	49	S 35	S 42	S 26	S 10	E 28	E 52	SE 30	E 20	2	7	10	.	
12	47	46	49	48	51	90	60	56	S 30	S 50	S 30	S 36	N 16	NE 2	S 28	S 40	10	5	10	.	
13	54	53	60	74	74	85	90	85	S 62	S 34	S 14	ESE 32	E 16	E 23	E 17	NE 15	10	10	9	.	[≤ au N 20^{h}7.
14	65	67	87	81	67	91	92	100	SW 35	W 15	E 16	E 11	NE 6	NE 23	SW 29	SW 50	7	7	10	0,2	● à 2^{h}, ≤ à 19^{h},
15	100	100	99	99	89	86	72	79	WSW 68	W 36	W 32	WNW 31	WNW 43	WNW 42	W 30	SW 8	10	10	0	36,2	● de 0^{h} à 12^{h}.
16	68	61	55	50	48	60	48	47	SW 22	SW 28	SW 40	SW 38	SW 28	SW 11	S 17	S 44	0	2	0	.	
17	45	46	46	46	48	55	89	83	S 76	S 70	E 70	SW 86	SW 44	SW 30	S 62	W 8	2	3	10	.	G à 18^{h}5.
18	62	57	56	51	68	92	67	92	SW 4	SW 40	SW 62	S 60	W 18	W 22	W 16	W 28	5	10	0	.	
19	94	95	97	77	77	84	89	77	NW 28	W 52	WSW 46	W 76	W 88	W 90	SW 74	SW 96	10	8	8	11,5	● intermittente
20	72	70	64	55	48	51	59	60	SW 100	SW 100	SW 46	SW 47	SW 39	SW 8	S 17	S 21	2	2	4	.	[de 4^{h} à 10^{h}.
21	61	62	62	65	68	77	72	56	SW 28	SW 37	SW 45	WSW 72	W 27	W 9	SW 20	SW 22	9	7	3	.	
22	54	47	44	44	42	38	40	42	SW 52	SW 50	E 94	S 46	SE 36	SE 44	E 90	E 110	8	6	5	.	
23	45	45	46	78	93	95	93	32	S 104	S 86	SW 30	N 18	N 18	N 21	E 27	E 38	6	3	6	.	
24	31	41	50	74	62	70	75	72	E 78	S 82	SW 72	W 82	W 74	W 80	WSW 92	WSW 62	10	10	9	.	G à 18^{h}5, ☽ à 18^{h}.
25	76	86	78	66	63	64	64	95	WSW 82	WSW 84	WSW 72	WSW 64	WSW 40	WSW 23	W 23	SW 58	10	3	0	1,0	● à 7^{h}, 8^{h} et 23^{h}.
26	87	92	91	92	72	78	79	77	WSW 60	WSW 80	WSW 80	WSW 62	WSW 68	WSW 54	WSW 66	WSW 93	10	9	10	3,9	◎ in. 0^{h}-11^{h} ☽ 18^{h}5
27	76	73	63	62	90	92	95	95	WSW 85	WSW 81	SW 65	WSW 39	S 19	S 14	WNW 14	WNW 40	3	10	10	3,2	≤ et ● 14^{h} à 24^{h}.
28	87	94	91	88	91	93	65	75	WNW 70	W 78	W 92	W 84	WSW 90	WSW 84	WSW 78	SW 88	10	10	1	23,0	T ● 4^{h} à 7^{h}, ▲✕ [1]
29	77	74	73	69	69	75	68	73	SW 74	SW 94	WSW 116	W 80	W 76	W 60	WSW 66	WSW 84	10	6	7	2,5	● ▲△ p. in. ☽ 21^{h}
30	77	97	99	99	99	73	95	62	SSW 56	SSW 84	SSW 80	WNW 78	WNW 66	WNW 92	N 104	NW 110	10	10	8	45,6	● ▲ △ à 11^{h}8 [2]
31	53	54	52	54	56	70	78	75	NW 96	NW 74	WNW 50	WNW 70	WNW 56	W 52	SW 44	SSW 32	2	2	6	4,2	≡ ● ▲△ d. nuit.
Moy.	68,8	68,5	67,5	66,5	71,1	76,9	73,9	70,5	61,6	65,6	58,7	55,3	46,6	46,7	46,2	54,3	6,0	5,2	4,6	137,5	[1] fondue, ⌒ 15^{h}. [2] ≤ à l'E à 22^{h}.

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée à 19^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Février 1912.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,8	30,6	29,4	28,4	26,9	26,2	25,5	22,6	7,2	8,6	9,9	13,8	14,9	14,2	15,0	15,5	5,3	16,5
2	20,3	20,7	21,1	19,7	19,1	18,9	18,6	18,7	16,0	15,0	12,7	14,7	14,9	14,1	13,8	11,3	12,0	16,0
3	18,0	18,8	20,5	21,4	21,3	21,4	21,8	21,3	10,8	11,1	12,8	14,7	13,0	13,2	13,5	14,8	10,0	14,9
4	20,4	19,9	21,4	21,8	21,9	23,3	24,5	25,8	14,0	11,8	10,6	13,9	13,6	12,4	12,4	11,2	10,6	14,2
5	26,1	25,1	25,1	25,1	24,1	24,0	24,5	24,1	11,7	14,4	15,1	19,3	20,4	17,7	17,8	16,1	11,2	20,6
6	23,2	21,5	21,6	21,7	21,9	23,3	24,3	25,5	15,1	15,6	16,6	16,1	10,5	11,6	12,0	12,7	9,6	17,7
7	26,4	28,3	29,6	29,6	27,8	26,9	25,6	24,1	11,7	11,4	11,1	14,5	14,7	13,7	14,7	15,6	9,8	15,5
8	22,5	22,6	22,8	21,3	20,7	23,1	23,8	24,5	15,6	16,3	15,5	19,5	20,5	15,5	15,7	12,7	12,6	21,0
9	23,0	23,6	25,5	26,2	26,9	27,5	28,8	28,8	13,2	14,5	12,8	14,7	14,9	12,5	12,3	12,9	10,9	15,7
10	27,1	26,1	25,8	24,6	24,7	26,3	27,6	28,5	13,6	14,4	13,7	16,3	16,8	14,3	13,5	13,3	11,9	17,2
11	28,7	29,7	31,5	32,7	33,3	33,6	34,4	35,1	11,7	12,3	12,8	14,8	13,7	11,8	11,0	11,5	11,5	15,7
12	35,0	34,6	34,9	34,9	34,1	33,9	33,8	33,3	11,5	10,8	11,6	13,0	13,1	11,8	12,7	12,2	10,7	13,2
13	32,3	33,0	33,7	33,2	33,4	34,3	34,9	34,9	13,2	10,8	11,0	12,3	10,4	9,5	9,5	9,7	9,7	13,1
14	35,0	35,0	35,8	36,0	35,5	35,7	35,8	35,1	10,0	9,5	10,6	12,6	11,6	11,1	10,5	10,3	9,3	12,6
15	34,8	34,9	35,8	36,4	36,2	36,8	38,1	38,6	9,7	9,3	10,7	13,6	13,2	11,6	10,8	11,1	9,0	13,8
16	39,0	39,0	40,0	40,2	39,6	39,1	39,1	38,7	10,0	9,6	11,3	13,4	10,8	9,7	9,7	10,9	9,0	13,5
17	37,9	37,3	37,7	37,5	36,1	35,6	35,5	35,4	12,7	12,6	13,9	18,2	19,7	16,5	14,7	13,8	9,7	19,9
18	34,6	34,6	35,4	34,5	32,9	32,9	33,4	32,5	12,5	11,5	13,7	17,2	18,1	15,3	13,3	13,5	11,5	18,5
19	32,1	33,7	35,2	35,0	34,7	35,2	35,8	36,4	14,1	12,3	14,3	15,6	13,0	11,5	10,8	10,5	12,0	16,1
20	35,6	35,8	36,8	36,1	34,6	34,6	35,7	36,0	10,5	9,7	12,0	13,5	12,4	10,8	10,0	10,6	9,7	14,9
21	35,8	36,6	38,8	38,3	37,9	38,1	39,5	39,9	10,8	10,1	12,0	15,4	14,2	11,6	11,0	11,2	9,7	15,4
22	39,7	40,1	41,0	41,3	40,6	40,7	41,5	41,0	11,9	12,0	14,9	16,0	15,1	13,7	13,7	13,7	10,2	16,9
23	40,1	40,0	40,5	40,0	39,0	39,0	38,8	38,4	13,7	13,9	17,8	22,2	21,0	18,7	20,9	19,8	13,2	23,0
24	38,1	38,4	39,2	39,5	38,3	37,6	37,2	36,4	20,1	17,5	19,3	20,2	20,9	18,7	20,7	21,7	17,0	21,8
25	34,8	34,4	34,6	34,2	32,7	32,7	34,1	35,0	21,7	23,8	23,7	24,8	22,6	16,6	17,5	15,2	17,7	27,3
26	35,4	36,0	38,1	38,6	38,4	39,2	40,6	40,4	13,8	13,3	14,7	15,9	14,8	12,6	11,8	11,8	13,1	16,7
27	40,2	40,2	41,5	42,0	41,4	41,8	42,6	42,3	11,5	11,8	13,6	15,2	14,7	12,0	11,7	11,9	10,8	15,4
28	41,7	41,6	42,2	41,8	40,8	40,7	40,9	40,6	11,6	11,4	14,4	15,6	13,6	11,7	11,6	11,5	10,5	16,2
29	39,6	39,4	40,3	40,3	39,7	39,9	40,6	40,5	11,6	11,6	12,7	16,3	13,6	11,7	11,6	10,8	11,2	16,4
Moy.	32,04	32,12	32,96	32,84	32,22	32,49	33,01	32,91	12,81	12,65	13,65	15,98	15,20	13,31	13,25	13,03	11,01	16,89

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	13h	19h		
1	33	19	13	20	45	47	40	36	SW 48	SW 62	SW 36	SW 24	SW 26	SSW 36	SSW 56	SW 88	8	3	9	.	
2	29	29	65	46	55	51	52	77	SW 100	SW 116	SW 112	SW 106	SW 66	SW 60	SW 78	SW 100	10	7	7	.	
3	81	79	79	90	81	73	75	64	SW 94	SW 96	W 150	W 120	W 82	SW 68	SW 60	SW 86	1	10	6	1,4	● à 2h 5 et 12h.
4	88	98	96	55	65	68	60	65	SW 84	WSW 76	SW 124	WSW 100	WSW 130	WSW 170	SW 104	SW 130	10	7	1	9,3	● int. 3h à 9h, ≡
5	63	32	40	36	38	42	26	31	SW 88	SW 74	SW 94	SW 64	E 72	E 84	E 68	E 92	1	2	2	.	[à 7h.
6	41	43	45	60	97	67	70	80	E 90	E 86	E 84	E 94	WSW 110	SW 96	SW 70	W 100	3	10	9	9,5	G 11h 5 ● 12h-16h.
7	94	80	71	55	59	63	37	40	W 170	W 120	SW 78	SW 64	SW 30	SE 24	S 38	S 66	1	6	10	.	
8	33	32	39	33	35	62	55	91	S 96	E 78	S 70	E 50	S 110	SW 46	SW 78	E 82	10	7	10	3,8	G 19h, ≤ NW 20h.
9	62	57	81	64	58	72	79	62	SW 100	SW 82	WSW 88	WSW 100	W 90	W 90	SW 90	SW 80	8	4	6	1,6	● de 0h à 8h.
10	54	53	67	62	64	90	92	89	SW 36	SSW 37	S 35	S 55	SW 57	SW 60	SW 72	SW 82	10	10	10	0,8	● de 6h à 7h.
11	80	67	68	61	70	57	90	59	SW 84	SW 92	SW 70	W 70	W 80	W 96	WSW 74	SW 66	2	1	2	.	
12	59	62	62	80	85	85	63	59	W 62	S 10	S 12	SE 8	SE 4	SE 11	W 19	W 20	10	10	9	.	
13	65	94	91	59	65	71	75	84	SW 10	SW 78	SW 66	SW 96	W 138	W 130	W 128	W 152	10	9	6	0,8	● de 5h à 6h, ● ◠
14	66	77	73	71	84	94	90	90	W 112	W 74	NNW 90	NNW 92	NNW 90	W 80	W 88	SW 86	4	8	7	.	[à 13h.
15	79	81	74	78	79	95	96	96	SW 106	SW 110	SW 118	SW 112	W 100	W 80	N 54	E 10	6	3	5	.	
16	95	92	46	55	78	87	91	57	E 24	E 42	E 52	E 48	E 24	E 19	E 39	S 38	0	0	0	.	
17	32	32	37	43	42	41	40	38	S 26	S 44	S 70	SE 30	S 22	SE 38	SW 90	SW 98	0	1	7	.	
18	38	35	33	26	28	31	33	32	SW 72	S 82	SW 84	S 78	E 46	S 52	S 60	S 94	7	9	1	.	
19	31	33	52	56	70	84	87	88	S 94	SW 100	W 74	SW 68	SW 76	SW 88	SW 72	SW 68	3	3	1	.	
20	68	72	69	66	75	86	93	65	SW 60	W 32	SW 14	N 14	N 12	E 8	W 12	W 24	0	0	0	.	
21	68	81	63	57	69	79	74	71	W 18	W 48	SW 72	W 50	W 56	W 72	N 36	NW 11	1	2	0	.	
22	56	65	69	64	57	44	43	46	W 19	SW 10	SW 6	N 7	NE 5	E 8	E 30	E 40	1	0	7	.	
23	47	42	37	40	33	38	24	33	E 29	E 31	S 24	S 5	S 11	S 13	S 15	SW 32	2	1	4	.	
24	27	37	36	47	51	43	38	29	SW 60	SW 94	SW 52	S 19	S 10	S 11	SE 19	SW 33	5	6	4	.	☽ et ☽ à 19h.
25	24	18	22	29	33	56	53	61	SW 44	SW 38	SW 90	W 80	W 70	W 64	W 138	W 150	7	2	3	.	
26	75	80	80	75	78	90	94	96	W 152	SW 130	W 140	W 90	W 72	W 78	SW 10	W 8	2	3	9	.	
27	94	77	90	80	80	95	95	95	SW 14	W 5	N 8	NE 13	N 15	N 13	E 34	E 44	5	0	0	.	⌓ à 7h.
28	71	69	56	58	80	84	89	73	E 46	E 46	E 44	E 38	E 18	E 26	E 48	SE 34	0	0	0	.	
29	67	72	93	79	91	94	99	99	SE 34	SE 20	W 44	W 60	W 90	SW 38	SW 30	SW 12	0	2	7	.	
Moy.	59,3	58,9	60,2	56,7	63,6	68,6	67,3	65,7	67,6	65,9	69,0	60,5	59,1	57,2	59,2	66,4	4,4	4,3	4,9	27,2	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée à 19h et inscrite à la date de ce même jour.

Mars 1912.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. $Cg = -0^{mm},58$

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	39,4	39,2	40,0	39,4	38,5	38,5	38,8	38,7	9,9	10,4	11,2	17,0	16,9	15,1	15,9	18,0	9,8	19,0
2	37,7	37,9	38,6	39,1	38,0	37,2	37,2	36,6	18,8	13,7	15,4	19,0	17,8	16,6	15,7	16,5	13,7	19,2
3	35,7	35,3	36,1	36,5	36,4	37,8	39,2	40,0	15,9	14,9	16,8	16,1	16,0	12,8	12,0	11,8	14,4	19,1
4	40,1	40,1	40,4	40,2	39,1	39,2	40,2	39,5	11,1	10,9	13,4	16,5	15,0	12,6	12,5	12,5	10,8	17,6
5	39,4	39,6	40,5	39,9	39,0	38,5	38,5	37,8	12,0	11,9	15,6	17,1	16,7	14,2	13,7	13,9	11,6	18,1
6	37,0	36,9	37,6	37,0	35,2	34,2	33,1	31,4	13,8	13,7	15,9	19,4	17,7	15,1	15,9	15,7	13,5	20,7
7	30,1	31,3	32,0	32,8	34,0	35,8	37,0	37,3	13,5	8,9	8,1	6,6	7,4	8,4	7,5	8,8	6,5	11,2
8	37,3	37,8	38,6	38,7	37,2	36,9	35,7	33,7	11,2	10,2	12,1	14,0	13,2	10,9	10,3	12,8	6,7	14,1
9	32,7	31,3	30,8	30,7	29,7	29,4	31,2	32,8	13,6	13,8	16,7	23,5	22,0	20,4	13,6	13,8	9,3	23,5
10	33,3	34,0	35,4	35,7	35,2	35,4	36,3	36,2	11,8	11,8	13,6	15,3	13,8	11,7	11,5	11,6	11,5	16,0
11	35,9	36,0	37,1	36,8	36,0	36,4	37,4	37,6	11,3	10,5	13,3	15,3	13,2	10,9	10,5	10,1	10,5	15,6
12	37,1	37,5	38,0	37,7	37,2	37,8	39,0	38,5	9,5	9,2	13,1	12,9	11,7	10,7	10,7	11,0	9,2	14,5
13	37,8	38,5	39,7	39,4	38,1	38,1	38,5	38,3	11,0	11,0	11,8	11,9	11,8	11,0	10,8	10,8	10,5	12,8
14	36,7	36,2	36,2	35,0	33,5	32,4	32,3	31,1	10,7	10,1	11,8	12,3	11,5	10,8	10,7	10,9	9,9	13,1
15	29,4	30,1	29,3	28,3	27,0	26,8	27,4	27,2	11,1	10,8	12,9	12,9	12,2	12,0	11,7	11,7	10,4	14,7
16	26,9	27,7	29,5	30,5	30,2	30,8	31,7	31,8	11,7	11,3	10,3	9,8	10,8	10,3	9,2	9,1	9,3	11,8
17	31,1	30,8	31,0	30,3	28,6	28,1	28,4	28,4	8,6	8,6	13,9	16,7	13,5	11,7	12,7	13,7	8,2	16,7
18	27,4	28,3	29,3	29,7	28,4	28,3	30,2	30,7	12,1	11,6	15,9	16,4	15,0	12,4	12,6	11,8	11,0	17,0
19	30,3	30,9	32,1	32,4	30,6	31,0	31,6	30,8	10,9	10,7	14,1	16,4	15,2	11,5	11,5	11,5	10,4	17,6
20	30,2	30,3	31,8	32,6	33,4	34,5	36,2	36,4	12,4	12,3	13,5	14,0	13,0	10,5	10,5	9,8	11,5	14,2
21	36,3	36,5	37,6	37,1	35,3	35,3	36,1	35,7	9,6	8,9	12,2	15,9	14,0	11,3	10,7	10,3	8,9	16,5
22	35,0	35,3	36,1	36,7	36,3	36,7	37,6	37,6	9,1	9,2	12,9	15,4	14,0	11,9	11,1	10,9	9,0	15,7
23	37,2	37,9	39,1	39,2	38,9	39,0	39,4	39,1	11,0	11,5	13,4	14,5	13,6	11,7	11,1	12,5	10,5	14,7
24	38,0	37,7	38,7	38,3	37,9	37,6	37,6	37,6	13,0	12,1	14,8	16,6	16,0	13,7	14,0	14,0	10,1	17,6
25	37,4	38,0	38,7	38,7	38,1	38,2	39,0	38,6	12,8	12,3	17,6	18,6	15,6	13,4	12,6	15,0	12,3	18,6
26	37,9	37,9	38,4	38,7	38,3	38,5	38,9	38,8	15,1	14,4	17,3	16,6	14,4	13,0	16,6	19,0	12,2	18,6
27	38,1	38,9	39,7	39,1	38,5	37,9	38,3	38,0	18,9	19,6	23,4	24,5	21,8	19,3	20,0	20,5	12,9	24,7
28	36,9	36,8	37,5	36,9	36,1	35,8	36,0	35,4	21,0	21,4	23,8	24,0	19,4	18,9	21,7	21,5	19,0	26,1
29	34,3	34,8	35,3	34,9	33,9	34,2	34,5	34,0	19,9	18,7	21,7	23,9	23,7	17,9	13,8	12,9	18,0	24,7
30	33,4	34,0	34,4	34,3	33,1	33,0	33,2	32,1	12,5	12,3	13,6	14,2	14,0	12,7	12,7	12,7	11,8	14,7
31	30,4	29,9	30,1	28,8	27,0	25,8	27,1	27,4	12,6	12,7	17,6	22,6	23,5	24,3	13,5	15,7	12,5	25,2
Moy.	34,85	35,08	35,79	35,66	34,80	34,81	35,41	35,13	12,79	12,24	14,76	16,45	15,30	13,47	12,82	13,25	11,16	17,54

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	13h	19h		
1	99	99	99	78	73	80	75	37	SW 8	S 15	S 17	S 10	NW 5	W 2	SW 9	SW 60	10	3	9	.	≡ à 7h.
2	31	60	61	51	39	38	41	30	SW 88	W 84	W 100	W 80	W 62	SW 65	SW 21	SW 38	3	2	5	.	☽ et ☽ à 18h5.
3	35	46	51	66	60	90	90	92	SW 68	SW 102	SW 114	SW 94	W 112	W 144	W 102	W 106	3	10	3	.	
4	91	62	60	48	68	82	86	69	W 92	W 100	SW 50	SW 50	NW 42	W 70	SW 72	SW 90	2	3	10	.	
5	67	82	44	42	60	79	80	73	W 96	W 106	W 76	W 88	W 100	W 16	W 124	SW 120	0	2	0	.	
6	70	55	55	47	64	67	54	40	SW 114	SW 104	SW 94	SW 74	W 54	SW 90	SW 84	SW 94	4	3	0	.	
7	91	98	96	95	94	81	88	84	W 104	W 104	N 96	NW 58	NW 48	W 36	SW 64	NW 98	10	10	10	16,7	● int., ☾ à 13h3.
8	56	75	55	52	52	76	70	35	NW 88	NW 58	NNW 42	W 51	W 57	W 37	S 33	SW 48	3	3	2	.	
9	23	28	27	22	30	25	78	72	SW 40	SW 64	SW 84	SW 74	SW 68	W 68	W 103	SW 125	3	6	10	.	
10	78	69	61	51	67	76	78	67	SW 98	SW 94	SW 80	W 78	W 60	W 62	W 60	SW 52	7	7	1	.	
11	69	65	60	54	69	79	86	85	SW 48	SW 70	E 80	W 72	W 64	W 57	W 45	W 28	5	5	7	.	
12	88	92	84	79	83	89	80	98	NW 7	NW 7	N 8	N 28	N 32	N 22	N 4	N 10	7	8	10	.	
13	97	92	88	82	68	81	83	90	N 14	N 38	E 26	E 26	E 20	E 28	E 24	E 23	10	9	8	.	
14	96	96	85	84	88	94	95	96	E 47	E 60	E 80	E 36	E 26	E 28	E 40	E 39	5	10	10	.	
15	96	96	92	88	94	94	94	98	E 65	SE 43	S 33	E 25	E 29	E 31	E 15	NNE 16	10	10	10	0,4	● à 7h.
16	98	97	98	98	98	92	88	88	N 20	N 40	N 46	N 34	N 26	N 16	N 6	E 18	10	10	10	6,4	≡ à 7h, ● 9h, 13h.
17	88	80	61	60	85	93	76	74	E 8	SE 14	SW 20	W 16	NE 18	S 10	SW 12	SW 14	0	1	2	.	
18	80	96	70	62	67	83	67	70	SW 84	W 86	W 62	W 96	E 126	SW 128	SW 112	SW 102	10	3	0	.	
19	77	78	60	58	68	87	86	91	SW 106	SW 98	W 74	W 80	W 48	W 88	W 64	SW 41	0	1	1	.	
20	70	69	71	61	59	63	64	78	SW 67	SW 64	SW 70	SW 96	E 76	W 64	SW 60	SW 82	10	7	7	.	G à 10h5.
21	88	74	55	41	61	90	93	84	SW 78	SW 63	SW 53	E 38	W 46	W 70	SW 70	SW 80	0	0	2	.	
22	56	62	58	60	85	91	88	69	SW 72	SW 28	SW 8	W 126	E 108	W 94	W 88	SW 96	3	2	0	.	
23	82	76	68	60	70	70	90	47	W 106	W 80	N 56	NW 72	W 72	W 68	W 50	SW 80	1	3	0	.	
24	43	58	51	51	50	60	46	50	SW 42	SW 116	W 96	W 74	W 48	W 54	W 60	W 56	6	1	5	.	
25	54	50	64	62	55	56	94	50	W 24	W 21	E 1	NE 6	N 10	E 4	E 38	E 32	0	0	0	.	
26	50	52	47	71	85	87	58	40	E 44	E 36	E 30	NE 28	NE 30	S 42	E 42	S 42	0	0	2	.	
27	38	38	43	33	36	38	33	29	SW 42	S 34	SW 2	W 10	NW 14	NE 14	NE 30	E 31	2	3	1	.	
28	35	35	43	43	42	38	30	32	S 17	S 25	SW 14	NE 11	N 22	E 44	E 32	E 14	4	1	0	.	
29	35	80	67	59	55	77	85	80	SE 20	S 20	W 5	NE 7	NE 16	S 3	NE 13	E 34	0	2	1	.	
30	100	100	98	96	98	98	98	98	NE 30	E 35	E 37	NE 11	E 33	NE 24	E 43	E 57	10	10	10	.	≡ [18h à 24h.
31	98	98	63	32	43	24	96	58	NE 58	E 48	E 26	SE 38	SW 28	SW 48	W 152	SW 150	10	10	10	0,2	● à 16h2, ⟋ SW
Moy.	70,3	72,8	65,6	60,8	66,6	73,5	76,5	67,9	57,9	59,9	51,0	51,2	48,4	49,3	53,9	61,2	4,8	4,7	4,7	23,7	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée à 19h et inscrite à la date de ce même jour.

Avril 1912.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	26,3	26,6	26,8	26,6	26,8	28,8	30,8	30,8	14,1	13,7	18,1	16,8	14,7	9,6	9,8	10,8	13,0	18,1
2	30,6	31,8	33,9	34,5	34,5	34,7	36,7	36,9	11,3	10,3	11,9	12,6	11,7	9,6	8,7	7,7	9,2	12,8
3	36,9	38,4	39,5	39,4	38,5	38,3	39,4	38,7	7,9	7,5	9,6	12,6	11,2	9,4	8,6	8,4	7,3	12,7
4	37,9	37,6	38,9	39,4	39,2	39,2	39,9	39,9	7,7	7,8	6,4	8,4	8,0	8,8	8,1	6,7	6,4	10,0
5	39,8	40,3	42,0	41,9	40,7	40,7	41,2	41,3	7,6	6,6	7,4	12,4	11,8	10,6	9,7	9,0	6,4	12,8
6	40,1	40,3	40,7	39,8	38,4	37,6	37,6	37,2	8,3	7,5	12,0	12,7	11,5	9,5	9,3	8,7	7,2	13,2
7	35,7	35,3	35,4	34,7	33,7	33,3	33,8	33,3	8,1	8,7	11,4	11,0	12,4	10,4	9,8	9,4	7,7	13,2
8	32,5	32,4	32,7	32,3	31,3	30,9	31,2	30,4	9,5	9,9	10,4	12,2	13,3	11,2	11,0	10,5	9,0	13,3
9	29,1	28,8	29,3	29,1	28,1	27,8	27,9	28,4	10,6	10,7	12,1	15,2	16,3	13,9	14,9	13,3	10,2	16,7
10	28,5	30,2	31,8	32,1	31,9	32,2	33,1	33,0	13,5	11,3	12,8	15,3	14,2	12,1	11,4	11,2	11,0	15,5
11	32,6	32,5	32,7	31,9	30,8	30,4	30,1	29,7	11,3	11,9	16,4	16,4	15,0	13,4	12,7	16,8	10,9	17,9
12	30,4	31,1	32,1	31,4	30,4	29,7	30,6	29,4	12,8	12,2	12,7	13,8	12,8	9,0	8,8	8,4	12,0	14,8
13	28,3	28,1	28,4	28,4	27,0	26,7	26,2	25,4	9,6	9,0	9,8	12,5	11,8	9,8	9,1	8,9	8,1	12,9
14	25,7	26,9	29,3	30,6	31,5	32,2	33,4	33,4	10,3	10,5	9,9	10,2	11,0	10,5	9,6	9,7	8,6	11,4
15	32,7	33,0	33,5	33,2	32,0	31,7	32,1	31,3	9,7	9,2	13,7	14,7	13,1	10,7	10,8	10,5	8,7	15,7
16	30,0	29,7	29,9	29,6	28,4	28,2	28,0	27,6	10,2	10,3	12,7	14,1	13,8	12,7	11,8	12,0	10,0	15,6
17	25,0	23,9	22,9	21,9	22,3	23,6	25,5	25,7	12,1	12,0	12,6	12,8	12,8	12,3	12,8	12,6	11,9	13,2
18	26,2	27,6	29,7	30,4	31,0	31,3	32,1	32,0	11,9	11,3	11,7	13,4	12,9	11,8	11,4	10,9	11,1	13,8
19	31,8	31,5	32,6	32,8	32,0	32,1	33,4	33,2	10,2	10,3	13,7	13,8	13,0	11,8	11,8	11,7	9,8	14,6
20	32,9	32,9	34,0	34,5	34,6	35,1	36,0	36,6	11,5	11,0	11,7	12,2	12,0	10,7	10,8	11,0	11,0	12,5
21	35,8	35,8	36,3	35,7	35,4	35,1	35,9	35,8	10,4	10,6	13,8	14,5	13,0	11,9	10,5	10,2	9,9	15,5
22	34,7	34,3	34,5	34,1	33,5	33,5	33,6	33,2	9,7	10,6	16,3	15,3	14,4	12,3	11,6	11,2	9,4	17,0
23	32,4	32,5	32,6	32,1	31,1	31,1	31,6	31,1	11,6	11,3	13,7	14,7	13,4	12,3	11,6	11,9	11,0	15,2
24	30,2	30,4	30,8	30,8	31,0	31,6	33,0	33,2	11,7	11,7	12,8	14,1	13,6	12,4	11,0	10,0	11,6	15,7
25	32,9	32,8	33,1	32,4	31,1	30,3	30,0	28,7	9,8	10,1	15,0	15,8	14,9	12,6	12,4	15,6	9,8	16,0
26	28,6	28,2	26,8	25,3	23,9	21,9	22,0	20,6	14,4	13,6	20,6	23,6	23,6	23,3	21,7	21,7	12,4	24,7
27	17,8	19,5	19,8	19,8	19,5	19,6	20,7	20,2	20,4	15,6	15,7	17,6	16,1	14,5	13,0	12,8	13,7	17,8
28	19,3	19,8	21,4	21,8	20,7	22,5	23,8	23,7	12,6	11,9	13,7	12,5	13,7	12,5	10,7	10,7	10,4	14,3
29	24,1	25,9	28,0	28,3	29,0	30,0	30,7	30,1	11,7	11,8	14,3	13,9	15,6	13,0	12,5	11,5	10,4	15,6
30	29,4	29,7	31,1	31,3	31,0	31,6	32,7	32,3	12,4	12,4	12,7	14,0	12,7	11,6	11,2	10,8	10,3	15,0
Moy.	30,61	30,93	31,68	31,54	30,98	31,06	31,77	31,44	11,10	10,71	12,89	13,97	13,48	11,80	11,24	11,15	9,95	14,92

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	13h	19h		
1	71	69	55	74	90	90	68	86	W 92	SW 73	SW 69	NE 111	E 137	NE 90	W 26	W 39	2	5	7	6,1	● ◺ à 17h6.
2	66	66	61	62	66	73	68	73	W 67	W 62	W 59	N 45	N 38	N 18	N 14	N 3	3	3	8	.	
3	66	89	75	57	59	70	76	75	N 6	NE 29	E 30	E 18	NE 18	E 26	NE 13	N 11	6	2	10	0,1	G à 4h et 6h.
4	82	79	92	92	94	70	76	68	NW 7	W 23	E 44	NW 20	N 32	N 24	E 30	E 22	7	10	7	10,4	● 7h-14h, ⊤ SW 7h
5	73	82	68	66	68	76	73	67	E 10	E 11	E 27	NE 18	N 22	NE 38	E 15	E 30	3	1	8	1,8	● à 5h.
6	62	64	56	58	66	70	72	79	E 25	E 14	E 14	E 30	E 32	E 19	E 11	E 34	0	0	0	.	
7	72	82	79	92	85	95	95	94	NE 12	E 38	E 28	E 20	NE 12	E 16	NE 20	N 3	3	10	10	2,4	● de 18h à 20h.
8	93	96	97	97	86	94	96	96	N 6	NE 1	E 2	E 4	W 22	NW 42	W 48	W 46	10	10	3	11,9	● int. 5h-11h, ◹ [1]
9	96	96	96	66	69	67	66	89	W 56	W 50	SW 90	SW 104	W 86	W 74	NW 96	NW 38	10	1	1	5,6	● de 3h à 7h, ◺
10	95	95	76	62	80	91	93	95	W 26	N 56	N 30	N 20	N 22	N 8	E 20	E 13	8	2	1	0,1	G à 3h.
11	79	79	70	73	79	73	60	55	E 14	E 17	E 10	E 5	E 9	E 24	NE 42	E 22	0	0	0	.	⏚
12	96	96	96	87	95	99	99	100	W 44	W 98	NW 50	W 34	W 58	E 98	NW 123	W 104	10	10	10	10,6	◺ et ● à 19h.
13	100	100	100	93	86	92	86	94	W 144	NW 64	W 52	E 44	NW 70	W 93	E 95	W 102	10	7	5	28,2	◹ et ● la nuit.
14	82	94	96	82	76	81	75	80	W 80	N 30	E 58	E 78	E 56	E 44	N 34	N 8	10	10	10	3,7	● de 7h à 11h, ≋ [W à 9h.
15	78	81	53	60	62	70	90	89	N 14	N 10	NE 12	E 24	SE 16	E 6	NE 34	E 48	0	1	2	.	
16	84	87	82	84	88	95	93	92	NE 52	E 50	NE 38	E 26	E 10	E 14	E 46	E 15	8	10	10	0,2	G dans la journ.
17	97	99	100	99	99	99	99	100	E 34	E 33	E 43	NE 29	N 28	W 44	NW 54	W 52	10	10	10	1,0	● int. 14h-19h.
18	100	100	100	93	89	93	94	95	NW 50	N 42	N 36	N 32	N 22	NE 16	E 1	E 11	10	7	10	3,2	● 2h-6h p. int. ≡
19	94	94	85	86	89	92	91	94	E 16	E 34	E 38	E 22	E 20	NE 28	NE 19	N 19	2	7	10	0,1	⏚ condensée.
20	93	93	89	85	87	73	89	93	NE 28	N 34	E 30	E 25	NE 19	NW 35	NE 11	N 14	10	10	10	0,1	⏚ condensée.
21	93	93	72	65	70	76	72	95	N 10	N 15	N 13	N 34	N 30	W 45	NW 13	W 7	4	2	4	.	
22	72	57	56	65	73	89	92	84	W 5	W 8	SW 6	NE 17	E 23	NE 12	NE 24	NE 38	0	0	7	.	⏚
23	60	82	83	84	89	91	91	96	E 48	E 40	NE 32	E 23	E 26	E 16	E 7	E 19	3	9	10	.	
24	96	96	96	90	90	91	92	95	E 13	E 22	NE 18	N 20	NE 34	NE 25	NE 7	E 2	10	8	8	.	
25	96	96	71	78	83	91	95	61	Z 2	E 6	NE 22	E 24	E 22	E 42	E 48	W 55	2	0	2	.	⏚
26	61	89	45	36	36	33	31	29	SW 61	S 62	SE 40	E 73	E 65	E 53	E 64	SE 67	6	7	3	1,1	● ◹ de 1h à 2h.
27	30	88	67	50	63	74	77	65	E 80	E 83	SW 117	W 106	W 98	W 96	SW 66	SW 74	8	2	2	.	G à 9h6.
28	69	75	91	72	74	75	94	97	W 62	SW 92	W 86	SW 90	S 120	W 140	SW 138	W 132	7	10	10	2,3	● intermittente.
29	97	97	92	88	80	96	97	96	W 130	W 100	SW 100	W 86	W 84	W 104	W 102	W 98	10	7	10	19,4	● ≋ au N la n.
30	92	94	69	59	62	63	69	73	W 96	NW 82	NW 48	W 60	NE 52	E 50	NE 46	SW 47	10	3	3	4,3	●
Moy	81,5	86,9	78,9	75,2	77,8	81,4	82,3	83,5	43,0	42,6	41,4	41,4	42,8	44,7	42,2	39,1	6,1	5,5	6,4	112,6	[1] au N et NE 20h5.

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée à 19h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1912.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	31,0	30,8	31,2	31,9	32,0	33,0	34,5	34,6	9,9	10,0	10,0	7,8	9,8	9,6	9,0	8,0	6,7	14,0
2	34,2	34,3	34,9	34,5	34,0	33,9	34,6	34,4	8,6	8,8	13,2	15,9	14,3	11,5	10,7	10,1	7,8	17,0
3	33,2	33,0	33,4	33,2	32,7	32,7	32,9	32,3	9,8	10,2	14,6	15,7	14,5	12,3	11,8	11,8	9,8	15,7
4	32,0	32,5	33,4	33,7	33,7	33,8	34,8	34,9	12,8	14,3	19,8	20,6	18,8	16,8	15,0	14,7	11,6	21,6
5	34,8	35,5	36,5	36,4	36,1	36,4	37,2	37,0	13,7	13,3	17,3	21,3	18,2	15,0	15,3	15,3	11,9	21,5
6	36,7	37,1	38,7	38,5	38,2	38,6	39,6	40,1	15,7	15,9	20,1	19,4	17,1	14,9	15,3	14,0	13,9	21,2
7	40,1	40,9	41,9	42,3	42,1	42,0	42,4	42,3	14,0	14,2	18,3	19,4	18,6	15,7	16,3	17,6	12,9	21,8
8	41,9	42,2	42,9	42,6	41,6	41,3	41,1	40,3	17,7	18,4	23,4	24,0	20,3	17,8	17,5	19,3	15,0	24,0
9	39,3	39,6	40,1	39,8	38,9	38,8	39,4	39,1	21,3	19,4	24,4	25,9	23,7	19,7	17,6	16,8	17,3	26,8
10	38,2	38,2	38,7	38,0	37,0	36,5	36,5	35,8	16,8	17,4	23,4	26,8	24,5	22,7	22,3	22,3	16,5	27,2
11	35,0	35,2	35,2	35,2	34,7	34,5	35,0	34,5	22,1	23,0	29,8	30,6	25,4	22,6	23,9	24,2	21,0	31,3
12	33,8	34,1	34,6	34,6	34,2	34,2	34,7	34,4	24,5	26,1	31,5	34,6	30,0	27,1	28,7	29,2	22,4	34,7
13	33,5	34,0	35,0	35,1	34,1	33,6	33,7	32,9	28,0	28,7	32,5	36,8	30,6	28,3	29,3	28,8	26,2	36,8
14	32,0	31,9	31,6	30,8	29,5	28,4	30,6	31,2	27,3	26,3	31,3	35,4	34,7	31,4	17,7	19,0	26,0	35,7
15	30,8	31,7	32,7	32,7	32,9	33,3	34,3	34,4	17,8	18,7	21,1	21,2	20,3	17,7	16,3	15,6	17,2	22,0
16	33,8	34,5	34,9	34,9	33,4	34,2	34,7	34,4	15,4	15,4	20,6	20,9	19,6	16,6	17,7	18,4	14,9	23,3
17	34,0	34,2	35,0	33,9	33,2	32,9	32,9	33,2	16,9	15,2	17,7	16,9	17,6	15,2	14,6	14,6	14,7	18,6
18	32,3	32,1	31,3	31,2	31,0	31,2	32,6	30,2	14,4	14,3	17,4	17,6	16,8	19,6	20,3	24,0	14,3	24,7
19	30,9	32,2	33,2	33,5	33,4	32,4	34,1	32,4	15,4	14,8	15,8	18,4	17,7	15,5	14,9	14,7	14,8	18,7
20	32,2	32,1	32,4	31,9	30,1	28,3	30,0	30,3	14,7	17,4	17,7	17,8	17,0	16,6	18,5	20,1	14,4	21,7
21	30,5	31,3	31,8	31,2	30,8	30,7	30,9	31,1	15,9	16,1	20,5	19,3	20,0	16,8	15,7	16,5	14,9	20,5
22	30,3	30,8	31,3	32,0	31,5	31,7	32,7	32,8	15,7	15,3	18,8	20,6	20,9	18,0	16,8	16,6	15,3	21,6
23	31,5	32,0	32,3	32,0	32,1	32,3	33,9	33,5	15,9	16,7	21,7	22,3	20,1	17,4	16,4	16,5	15,9	22,8
24	32,8	33,4	33,6	33,8	34,8	33,5	33,9	33,3	15,4	15,3	21,2	16,5	17,2	15,2	14,9	14,5	15,0	21,8
25	33,0	33,7	34,1	34,1	33,9	34,0	34,6	33,5	12,9	14,0	18,5	18,5	16,6	15,0	13,6	13,1	12,2	19,1
26	31,9	31,2	31,6	31,0	30,1	29,6	29,7	29,3	12,7	12,6	17,6	19,2	18,6	15,8	14,8	14,9	12,0	19,7
27	32,7	28,7	29,7	29,7	29,2	29,1	29,2	27,5	14,7	15,0	19,5	20,0	18,7	15,7	15,6	15,5	14,1	20,3
28	28,7	28,8	29,3	29,6	28,5	28,9	29,4	29,7	15,6	15,8	20,6	20,7	18,9	17,1	16,5	15,6	15,3	22,7
29	27,9	29,6	30,5	30,9	30,6	31,1	31,9	31,8	15,3	14,7	18,6	19,9	18,9	17,2	15,1	14,5	14,6	21,7
30	30,3	30,8	32,0	31,8	32,0	32,6	33,0	33,4	15,5	15,3	19,5	19,2	19,6	17,0	16,9	15,8	14,1	20,2
31	32,4	32,4	32,4	31,6	30,1	28,6	27,6	26,8	15,7	16,7	23,0	22,3	20,8	17,8	20,2	19,7	15,5	23,4
Moy.	33,28	33,51	34,07	33,95	33,43	33,29	33,95	33,59	16,20	16,43	20,63	21,47	19,99	17,73	17,07	17,15	15,10	22,97

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	13h	19h		
1	81	61	57	92	76	74	90	86	W 75	NW 80	W 48	SW 54	W 42	N 42	NE 12	W 6	10	10	3	4,7	⊼ △ et ● la j.
2	73	71	67	60	60	81	86	89	W 30	W 41	W 49	N 23	N 23	N 18	NE 18	E 30	0	2	0	.	
3	49	50	66	72	80	89	93	77	E 32	E 38	NE 26	E 19	E 16	NE 13	E 26	E 24	0	0	0	.	
4	66	58	58	44	54	55	45	43	E 18	E 9	SW 5	W 19	W 53	W 32	W 4	W 8	1	2	2	.	⊕ de 12h à 13h.
5	75	80	60	55	52	63	52	49	W 25	W 37	W 7	SW 15	W 24	W 11	W 9	W 7	0	0	3	.	
6	60	60	49	75	35	91	31	100	W 8	W 5	W 4	N 12	N 22	NE 18	E 30	E 19	0	0	0	.	
7	100	100	51	70	60	73	53	47	NE 22	E 25	NE 24	E 18	E 24	E 26	E 56	E 44	10	0	3	.	≡ à 7h.
8	43	41	32	36	44	48	43	36	E 29	E 29	NE 30	E 35	NE 19	E 24	E 40	E 20	3	0	0	.	
9	34	40	44	48	46	35	45	45	E 10	E 9	NE 9	S 16	SW 42	W 50	W 8	SW 17	0	0	3	.	
10	40	49	38	40	28	41	41	43	W 13	W 8	SW 6	S 14	E 18	SW 13	W 17	SW 18	1	0	0	.	∞ 13h sur la pl.
11	35	27	16	21	29	27	24	30	S 15	S 18	SE 17	E 18	E 13	E 41	SE 46	SE 28	0	0	0	.	
12	26	33	23	27	23	22	26	23	S 30	S 60	SW 26	SW 14	SE 12	SE 21	E 59	E 68	0	0	0	.	
13	22	22	24	19	28	25	22	19	E 110	S 90	SW 56	E 30	NE 14	E 32	SW 44	SW 72	0	0	0	.	
14	19	19	17	15	11	13	70	60	S 96	S 84	S 72	S 80	SE 24	E 28	SW 120	SW 136	3	4	7	.	
15	61	43	35	38	48	55	64	66	W 150	W 166	SW 134	SW 106	W 82	NW 64	NW 84	W 48	4	3	1	.	
16	62	74	44	58	60	70	38	36	W 36	W 66	NW 25	N 28	NE 35	E 22	E 23	E 27	0	0	1	.	
17	95	95	83	90	80	94	95	95	NE 16	NE 16	E 28	E 20	NE 28	NE 29	E 27	E 42	4	10	10	.	≡ et B
18	94	94	89	87	88	61	90	36	NE 22	NE 40	NE 52	E 29	NE 31	E 68	SE 39	S 32	10	10	10	0,7	⊼ G 17h, ● 19h.
19	97	97	97	84	82	96	99	94	SW 38	W 151	NW 47	W 34	W 32	NW 26	N 10	NE 44	10	10	10	.	≡ à 19h.
20	95	88	90	92	94	95	85	69	S 24	E 36	E 20	E 17	SE 39	S 40	W 102	W 38	3	10	10	.	≡ ≺ ⩸ SW 21h.
21	95	95	78	76	64	71	71	63	NW 70	W 18	S 40	SW 92	N 100	NE 94	E 94	W 59	10	2	10	2,2	● int. de 2h à 9h.
22	54	61	56	60	49	68	66	64	W 69	W 70	W 4	NW 110	W 90	NW 76	W 84	W 68	2	0	0	.	
23	65	60	40	46	51	65	52	37	W 32	NW 72	SW 70	W 85	NW 91	W 82	W 73	W 80	0	3	6	.	
24	55	65	44	92	86	96	96	94	W 59	NW 58	W 30	W 46	SW 24	E 15	NE 8	E 12	4	10	10	0,3	● à 15h5.
25	94	90	60	66	82	90	92	94	E 3	NE 6	NE 15	E 33	NE 49	E 29	N 3	SE 17	2	0	1	.	
26	94	70	61	43	66	78	79	77	S 19	SE 14	NE 9	NE 22	E 17	E 21	NE 32	E 34	7	3	4	.	⊅ ⊅
27	83	47	65	69	82	96	98	98	E 22	E 40	NE 20	E 26	E 24	NE 25	NE 33	E 58	1	1	9	.	
28	97	97	80	77	95	98	98	98	E 42	E 74	NE 43	N 25	NW 30	NW 30	N 50	W 88	4	3	10	0,0	≡ ● à 18h8.
29	98	96	52	50	59	74	80	80	SW 64	W 39	W 62	NW 77	W 98	SW 82	W 76	W 40	5	0	1	0,3	● à 0h5.
30	60	66	58	66	73	86	50	56	W 76	W 88	SW 98	SW 108	W 98	W 82	W 54	W 96	0	1	2	0,6	●
31	54	50	35	40	50	66	49	42	W 14	W 59	NE 33	NE 18	E 23	E 29	SW 54	W 28	0	0	8	.	G à 19h.
Moy.	67,0	64,2	53,8	58,3	59,2	67,6	65,3	62,8	40,9	50,5	35,8	40,1	39,9	38,2	43,1	42,2	3,0	2,7	4,0	8,8	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée à 19h et inscrite à la date de ce même jour.

Juin 1912.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	26,7	27,7	27,7	27,3	26,7	28,1	29,8	29,7	15,7	16,8	21,9	20,8	18,9	16,7	15,7	15,5	15,0	22,7
2	29,3	29,7	30,4	30,8	30,9	30,8	31,7	31,3	15,0	14,7	19,3	21,6	19,1	17,1	14,8	16,4	14,0	22,4
3	30,5	30,7	30,8	30,8	31,1	31,6	33,1	33,0	15,6	14,6	22,6	22,9	20,6	17,6	15,9	15,4	14,3	23,7
4	32,7	33,1	33,5	33,8	33,0	32,0	31,8	30,7	16,4	17,4	22,6	21,6	19,5	16,7	17,4	18,4	15,0	23,4
5	30,2	30,7	30,5	30,1	29,2	28,6	28,9	28,6	18,4	18,5	22,4	21,4	19,4	17,5	16,7	16,7	16,3	23,2
6	28,8	29,2	29,5	29,6	29,8	30,1	31,1	30,9	16,7	16,3	17,5	19,5	19,6	16,9	15,8	15,0	15,8	19,9
7	30,8	31,4	32,4	32,5	32,5	33,1	33,8	33,8	15,3	15,8	21,7	19,9	19,6	17,2	17,9	17,7	14,8	22,0
8	33,6	33,0	34,5	34,3	34,0	33,7	34,2	34,0	17,8	18,2	24,1	24,4	21,8	19,6	17,9	16,8	16,0	25,2
9	33,4	34,2	34,1	34,1	33,6	32,7	33,1	31,8	16,3	17,2	21,0	21,1	21,1	19,1	17,0	15,9	15,1	22,0
10	30,8	30,8	31,2	31,1	30,2	29,7	30,1	28,7	16,0	15,8	20,8	20,6	20,9	18,9	15,7	16,2	14,8	22,7
11	27,2	25,9	25,6	24,6	23,9	23,3	23,3	23,0	16,0	17,8	19,8	19,0	15,0	16,0	15,3	13,4	15,4	20,0
12	22,0	22,0	22,6	24,3	25,3	25,7	27,4	27,5	13,1	13,9	12,8	12,0	13,0	13,2	14,6	14,4	11,3	17,3
13	27,2	28,3	29,7	31,0	31,3	32,0	33,0	33,3	13,7	13,6	17,5	20,0	20,7	17,7	16,6	16,0	10,5	21,1
14	32,9	33,2	34,0	34,7	34,6	34,9	35,8	35,5	16,6	18,3	22,7	20,7	21,8	18,5	16,3	17,5	15,6	23,1
15	35,0	36,0	36,7	36,9	36,0	35,8	35,8	35,3	16,4	17,6	22,0	23,0	21,2	18,4	17,0	17,7	15,4	24,2
16	34,3	34,2	34,3	34,3	33,8	33,6	34,0	34,0	21,5	20,4	26,5	26,3	22,5	19,2	23,4	24,6	16,6	26,6
17	33,2	34,7	35,3	35,8	35,7	35,6	35,9	35,7	25,0	19,3	21,3	21,5	19,5	17,5	16,9	16,8	17,8	22,5
18	35,2	35,7	36,2	36,3	35,9	35,6	35,8	35,6	16,2	17,3	20,4	21,3	20,1	17,7	18,4	19,6	15,3	22,2
19	35,3	35,7	36,2	36,2	36,2	35,9	36,5	36,8	20,7	21,1	26,2	27,7	23,4	21,1	19,6	21,7	16,2	28,4
20	36,1	36,3	36,5	36,7	36,1	35,6	35,6	34,8	22,9	24,0	30,0	29,3	24,5	25,2	26,2	27,6	19,5	33,3
21	33,9	34,0	34,1	33,8	33,5	33,2	33,2	32,7	25,6	25,5	30,0	27,1	22,4	21,4	26,2	27,5	23,7	30,0
22	32,1	32,3	32,8	32,8	32,8	32,8	32,8	32,4	25,3	24,5	30,7	31,7	26,2	25,4	28,6	30,5	20,5	32,1
23	31,9	32,4	33,5	33,7	33,3	33,0	33,3	33,2	30,6	25,7	31,5	34,4	32,8	25,8	25,3	23,9	23,9	34,8
24	32,7	33,0	33,4	33,4	33,6	34,6	35,5	35,9	25,2	26,4	24,4	24,4	22,8	19,7	18,0	17,8	23,0	28,3
25	35,8	36,1	36,4	36,5	35,6	35,0	35,4	35,1	17,6	17,6	22,5	21,4	20,9	19,5	19,6	21,0	17,0	23,0
26	34,8	35,2	35,9	36,1	35,9	35,3	35,5	35,0	19,8	22,4	26,3	25,4	22,3	19,6	18,3	21,3	19,0	26,6
27	34,5	35,1	35,4	34,8	34,0	33,6	33,8	33,8	17,3	17,3	20,7	21,8	21,0	18,9	17,9	17,8	17,3	24,8
28	33,1	33,2	34,0	34,2	33,8	33,1	33,1	32,3	17,8	22,6	21,3	22,5	21,5	20,1	18,5	25,5	17,0	22,9
29	30,9	31,6	32,7	32,1	30,7	30,1	31,0	31,2	23,8	25,6	25,0	29,9	27,8	26,6	27,6	24,7	17,7	31,1
30	30,4	31,1	31,5	31,7	30,9	29,8	29,8	29,0	22,7	20,1	24,7	20,8	20,6	19,5	29,7	32,9	18,2	33,9
Moy.	31,84	32,22	32,71	32,81	32,46	32,30	32,80	32,49	19,00	19,21	23,01	23,13	21,35	19,28	19,29	19,87	16,73	25,08

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	13h	19h		
1	92	48	33	46	53	64	74	50	W 148	W 88	W 86	SW 104	W 148	W 126	W 104	W 100	2	2	3	.	≋ W de 0h à 3h.
2	55	60	40	59	72	83	89	64	W 90	W 108	SW 70	W 44	W 86	SW 66	SW 28	SW 30	3	2	1	.	
3	72	72	33	38	45	66	77	77	W 12	SW 5	W 21	W 23	SW 97	W 86	NW 56	W 37	0	1	7	.	
4	48	46	41	46	60	88	41	40	W 43	W 26	W 18	NW 32	N 28	NE 22	E 12	NE 5	0	0	1	.	
5	41	56	58	72	90	96	96	96	N 7	N 10	E 10	NE 25	NE 25	NE 15	NE 15	W 7	3	4	10	0,0	◍ à 4h, ⊼ N à 20h.
6	96	95	80	74	74	86	92	84	NW 29	W 58	W 66	W 92	W 84	NW 60	NW 62	W 63	7	5	10	.	
7	71	56	54	73	72	82	47	50	W 42	W 61	N 26	W 68	W 88	W 75	W 69	SW 61	0	3	0	.	
8	53	45	32	37	47	56	46	68	W 27	SW 44	N 36	N 32	WNW 90	W 63	W 67	W 70	0	4	7	.	⊼ au NW à 22h.
9	62	69	58	66	52	56	68	78	NW 53	W 23	NNW 66	NNW 64	N 42	W 32	SW 19	SW 15	0	1	2	.	
10	50	74	45	49	46	54	88	63	SW 4	W 25	W 27	W 44	W 36	W 51	W 69	SW 43	2	8	1	.	
11	39	32	32	52	85	66	58	72	SW 77	SW 94	SW 74	W 72	SW 64	SW 80	SW 102	SW 100	6	10	10	2,3	◍ int., ⊼ N à 22h.
12	71	71	92	87	90	85	82	94	SW 108	SW 92	W 84	W 102	W 88	W 100	NW 98	NW 86	3	7	10	10,5	T à 6h, ◍ inter.
13	86	90	60	53	52	58	72	62	NW 72	W 76	W 94	WNW 86	WNW 68	W 74	W 66	W 72	2	2	1	1,7	◍
14	55	52	49	56	53	66	93	60	W 38	N 24	N 6	N 38	N 32	N 14	N 3	SE 8	0	0	0	.	
15	74	56	52	49	67	84	94	48	S 13	E 29	E 33	E 30	E 36	E 32	E 52	SE 26	1	0	0	.	
16	38	41	52	45	57	74	24	21	SE 19	SE 23	SE 38	E 26	E 26	E 52	SE 40	S 36	1	0	1	.	
17	21	88	68	22	76	90	94	94	S 22	E 14	E 44	E 28	E 28	E 36	E 52	E 44	10	0	1	.	≡ de 7h à 9h.
18	95	89	64	60	56	78	87	42	E 36	E 23	E 26	E 35	E 36	E 46	E 52	SE 17	0	0	0	.	≡ à 5h.
19	38	34	42	34	39	45	55	42	SE 21	SE 24	SE 28	SE 23	E 25	E 44	E 46	E 31	0	0	0	.	
20	30	27	26	42	39	14	6	18	SE 30	E 13	SE 23	NE 17	E 20	SE 27	SE 25	SE 11	0	0	7	.	
21	22	27	38	39	58	50	19	16	SE 11	SE 16	E 28	E 38	E 34	E 40	SE 20	SE 14	0	0	0	.	
22	26	35	26	25	51	32	24	17	SE 16	SE 14	E 20	E 16	E 18	SE 38	S 32	S 24	0	0	1	.	
23	12	32	28	15	21	43	38	33	W 18	W 36	W 22	W 38	W 38	SW 16	SW 34	W 18	2	1	3	.	
24	25	29	55	67	74	86	94	95	W 68	W 57	W 43	W 120	SW 100	NW 40	N 16	N 10	0	0	8	.	
25	94	87	69	76	78	69	57	43	E 6	E 20	NNE 24	NNE 24	E 22	E 33	SE 25	E 6	0	7	0	.	
26	42	47	37	41	62	67	84	43	NE 2	SE 8	E 35	E 27	E 28	E 26	SE 58	E 28	0	0	0	.	
27	90	91	74	67	72	78	87	89	E 38	E 46	E 48	E 42	E 38	E 46	E 60	E 46	9	0	0	.	
28	89	68	70	71	73	71	91	28	E 40	E 38	E 45	E 33	E 34	E 50	SE 56	SE 54	2	0	0	.	
29	50	30	60	50	34	26	17	83	SE 52	E 38	SW 8	E 12	NE 12	SE 28	SE 8	N 31	0	1	2	.	
30	42	81	67	89	87	68	21	13	NE 15	W 16	E 8	N 18	N 28	E 36	SW 44	W 60	6	8	9	.	⊼ au SW 15h à 17h.
Moy.	56,0	57,6	51,2	53,3	61,2	66,0	63,8	54,4	38,6	38,3	38,6	45,1	50,3	48,5	46,3	38,4	2,0	2,2	3,2	14,5	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée à 19h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1912.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344^{m}. Cg = — 0^{mm},58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	29,0	30,0	30,7	32,1	32,3	32,1	33,1	33,2	29,2	18,8	21,9	22,6	22,4	20,8	18,9	18,8	18,6	23,6
2	32,8	32,5	32,7	32,2	31,4	29,0	29,6	30,0	18,4	17,8	18,4	18,5	18,3	24,4	28,4	28,4	17,8	31,8
3	28,0	28,8	29,9	30,5	30,1	30,6	31,7	30,7	29,4	27,4	24,4	21,6	22,8	20,4	18,7	18,7	18,2	26,9
4	31,3	31,8	32,3	32,4	32,1	32,4	33,6	33,0	18,4	17,9	20,7	22,6	21,6	19,8	18,4	17,6	17,9	23,6
5	32,4	33,0	33,3	33,3	33,3	33,1	34,2	34,3	17,8	17,5	18,6	21,8	21,7	19,7	18,6	18,5	17,5	22,4
6	34,1	34,4	35,1	34,4	33,5	33,1	33,0	32,9	18,1	19,4	24,8	25,3	23,4	21,3	20,4	20,5	17,5	27,3
7	32,8	34,7	35,0	35,1	34,6	34,2	34,6	34,1	18,9	19,5	22,0	23,6	22,1	19,6	18,7	18,4	18,5	25,9
8	33,4	34,3	34,8	34,4	34,0	33,5	33,4	33,0	18,5	17,8	20,2	23,1	21,4	18,3	17,5	17,5	17,7	23,2
9	32,9	33,7	34,0	34,0	33,5	33,0	33,5	32,8	17,2	16,9	19,8	21,5	20,6	18,4	17,3	16,7	16,7	22,1
10	32,5	33,3	33,6	33,5	33,0	33,1	33,6	33,2	16,6	17,0	20,2	22,7	21,6	18,8	18,5	18,1	15,8	22,8
11	32,1	32,3	32,8	32,9	32,0	31,2	31,3	31,2	17,7	17,6	20,9	22,2	21,6	20,6	19,1	21,4	16,7	22,8
12	32,4	31,4	31,8	32,4	31,2	30,1	29,7	29,9	24,4	26,3	31,3	27,0	26,1	24,7	24,4	29,7	19,1	31,9
13	28,9	29,8	30,6	29,7	29,6	28,8	30,3	30,4	30,4	19,7	21,2	27,2	26,8	24,7	20,7	19,5	19,8	29,0
14	30,5	30,9	31,3	30,3	29,7	29,7	30,4	29,8	19,5	19,4	24,7	24,8	22,7	21,8	20,0	19,7	18,9	25,8
15	29,7	29,4	30,3	30,7	30,6	30,7	31,2	30,9	19,7	19,7	22,7	27,0	23,5	21,9	20,2	19,9	18,8	27,0
16	30,5	31,3	31,9	31,8	31,2	30,3	31,5	30,1	19,5	19,5	22,7	24,1	23,6	20,8	19,9	20,8	18,9	24,6
17	30,3	31,2	31,9	31,6	30,7	30,1	30,3	30,5	20,1	19,3	22,3	24,6	24,2	21,6	20,6	20,2	18,8	25,3
18	30,3	30,7	31,1	30,9	30,2	29,7	30,7	30,3	20,3	20,5	25,4	26,1	27,2	24,4	23,2	24,4	19,8	28,8
19	29,8	30,7	31,4	31,2	30,6	30,8	30,5	30,3	21,7	22,8	27,3	26,5	27,2	24,3	22,5	22,3	21,3	27,9
20	30,1	30,4	31,3	30,8	30,4	30,5	31,0	31,2	19,5	19,6	27,1	30,9	26,2	24,0	27,1	21,4	19,3	31,8
21	31,1	31,9	32,1	32,1	31,6	31,4	32,1	31,8	21,3	20,1	24,4	25,9	23,4	23,1	22,6	20,5	19,9	25,9
22	31,4	32,0	32,4	32,2	31,8	31,7	32,6	32,2	19,5	19,0	23,6	24,1	25,4	23,1	22,4	22,3	18,5	25,9
23	31,9	32,5	32,7	32,4	31,8	31,3	32,0	30,9	21,5	20,5	24,5	23,6	21,5	21,1	20,0	19,7	19,7	25,0
24	30,5	32,0	32,1	31,7	31,5	31,5	32,6	31,9	19,0	18,9	24,4	24,6	24,6	22,3	20,6	19,6	18,3	26,0
25	31,4	31,9	32,4	32,4	32,2	32,2	33,2	32,9	18,8	19,8	24,4	24,7	22,8	21,6	19,6	18,7	18,8	26,3
26	31,1	31,2	31,7	30,4	28,9	28,9	31,0	31,4	18,6	19,0	20,8	23,5	23,3	20,8	20,4	20,0	18,4	23,6
27	31,1	31,7	32,1	32,1	31,4	31,0	31,8	31,3	19,3	19,2	25,7	26,9	27,1	23,7	22,3	21,5	19,0	27,8
28	30,4	30,4	30,8	30,7	30,5	30,8	31,9	32,2	20,5	20,7	25,4	25,3	23,5	21,3	20,4	20,1	20,0	27,0
29	32,1	33,2	33,8	33,9	34,2	34,2	34,9	34,8	19,4	18,4	24,3	24,4	23,6	21,6	19,8	18,7	18,2	25,4
30	34,0	34,7	35,2	35,0	34,5	34,6	34,9	34,9	18,3	18,1	22,7	24,8	25,4	23,8	21,7	19,7	17,9	26,3
31	34,3	34,9	35,5	34,7	33,7	32,6	32,7	31,6	20,2	19,8	25,5	25,3	23,8	22,0	21,8	23,2	19,0	26,6
Moy.	31,39	31,97	32,47	32,32	31,81	31,49	32,16	31,86	20,38	19,61	23,30	24,42	23,53	21,76	20,80	20,53	18,56	26,07

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	7^{h}	13^{h}	19^{h}		
1	62	95	78	81	73	85	92	94	W 64	W 102	E 140	SE 106	N 62	N 36	NNE 8	E 6	3	6	2	0,0	G et ● à 3^{h}.
2	96	98	99	98	98	76	31	32	NNE 8	NNE 14	E 6	E 16	E 38	W 48	W 36	S 41	10	10	10	.	≡ et G à 22^{h}.
3	34	43	62	81	75	88	89	86	E 23	W 29	W 100	W 100	W 100	NW 34	NW 29	E 11	6	4	10	.	G
4	94	95	85	79	84	84	93	95	N 22	N 8	NE 14	NE 20	NE 22	E 16	SE 10	E 22	10	7	4	.	
5	97	98	98	73	72	85	92	89	E 14	E 11	NE 11	N 22	N 44	N 40	SW 28	W 19	10	4	4	.	≡ à 7^{h}.
6	97	52	38	31	56	55	38	27	W 35	W 36	NW 20	N 29	N 31	N 16	E 22	SE 10	0	0	0	.	
7	37	67	78	71	82	94	96	97	NE 6	W 23	NE 11	N 26	NE 28	NE 18	E 22	E 14	2	0	0	.	≤ au NW à 22^{h}.
8	98	98	98	64	66	89	94	92	E 20	E 38	E 22	E 24	E 24	E 18	E 42	E 48	10	0	0	.	
9	96	97	84	78	81	91	93	95	E 32	E 38	E 21	E 25	E 22	E 16	E 18	E 44	10	3	5	.	≡ à 7^{h}.
10	97	98	80	72	82	95	97	95	E 30	E 12	E 50	E 22	E 20	E 11	E 5	E 10	10	0	10	.	
11	95	94	81	81	83	85	70	47	E 28	E 52	E 52	E 40	E 32	E 58	E 70	SE 64	2	3	0	.	
12	36	27	18	40	43	40	41	18	SE 38	SW 76	S 86	E 48	E 24	E 54	SW 70	SW 40	4	3	0	.	⊼ et G à 3^{h}.
13	18	68	55	67	49	64	88	93	SW 78	W 134	SW 140	W 40	W 64	W 21	W 35	W 33	10	8	6	.	T au N à 15^{h}, G
14	95	89	66	69	90	92	95	92	W 45	W 46	W 26	N 32	N 38	E 15	E 11	E 30	1	2	9	.	
15	94	92	80	70	85	88	88	80	W 32	W 27	W 33	W 49	N 45	E 30	E 14	NE 8	10	2	3	.	≤ au NW à 21^{h}.
16	89	90	78	73	74	94	92	78	E 6	W 8	N 12	N 22	N 26	N 16	NE 14	E 27	6	3	4	.	⊼ au SW à 21^{h}.
17	84	92	82	70	74	90	96	92	N 10	NE 6	NE 2	NE 17	NE 22	NE 20	NE 8	E 6	10	4	.	.	≤ au NW à 22.
18	91	90	52	45	41	47	45	27	W 12	W 22	W 10	W 27	W 69	W 88	SW 78	W 52	6	0	0	.	
19	51	42	45	44	55	72	40	48	W 74	W 42	W 10	W 62	W 74	SW 12	SW 6	W 6	0	0	0	.	
20	94	88	28	26	41	52	52	52	W 30	W 49	W 41	W 50	W 100	W 90	W 70	W 59	8	0	0	.	
21	62	82	62	61	53	77	41	69	NW 41	NW 25	N 13	N 24	NW 28	W 58	W 64	W 31	0	3	2	.	
22	79	62	73	71	52	50	19	21	W 45	W 36	NE 16	N 32	NW 34	W 52	SW 54	W 48	3	0	0	.	
23	15	52	56	61	77	85	58	79	W 40	W 42	N 11	N 27	NE 26	E 14	SE 8	E 12	1	7	9	.	T au NW à 16^{h}.
24	77	91	50	50	45	53	30	76	NW 6	W 26	NE 16	N 36	W 46	W 58	W 40	W 80	1	0	0	.	
25	54	40	41	56	81	90	94	95	W 84	W 78	W 48	W 58	W 66	W 46	W 26	S 11	0	0	5	.	
26	96	96	88	79	79	95	97	95	SE 21	SE 39	NE 11	NE 20	NE 22	E 22	NW 30	W 40	10	10	10	.	
27	95	92	34	40	36	33	34	34	W 42	W 34	W 24	W 56	W 42	W 56	W 16	W 4	2	0	0	.	
28	42	52	21	34	42	73	74	71	W 19	W 59	W 18	W 72	W 68	W 80	W 54	W 66	0	0	0	.	
29	70	67	37	45	68	79	91	97	SW 53	W 49	SW 34	W 124	NW 74	NW 50	SW 4	SW 14	3	2	0	.	
30	95	92	71	65	48	25	21	42	SW 6	SW 4	N 6	N 22	N 27	NW 25	NW 4	NW 4	4	0	0	.	
31	19	27	33	43	51	58	36	9	NW 10	NW 23	NW 5	NE 15	N 22	SE 13	SE 14	SE 18	0	0	0	.	
Moy.	72,9	76,3	62,9	61,9	65,5	73,7	68,3	67,6	31,4	38,3	32,5	40,7	43,2	36,5	29,4	28,4	4,9	2,6	3,1	0,0	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée à 19^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Août 1912.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	30,6	30,6	30,8	29,6	28,5	27,7	27,8	27,4	22,7	23,0	28,5	32,3	28,6	25,1	24,7	26,6	20,8	32,6
2	26,9	27,7	28,8	29,4	29,5	30,2	31,3	31,2	25,9	25,4	24,9	27,5	25,8	22,6	21,6	19,3	22,8	28,4
3	30,8	31,3	31,9	31,8	30,7	30,4	30,4	29,9	19,3	18,8	23,3	25,3	23,3	21,6	21,1	24,6	18,1	26,7
4	30,0	31,1	32,0	31,9	31,4	31,1	32,3	32,4	22,6	19,8	25,8	28,6	26,9	24,1	22,5	21,7	19,6	28,9
5	32,3	32,2	32,1	32,7	31,8	31,4	31,9	31,1	22,8	20,4	23,5	23,4	23,5	23,2	25,0	21,5	19,9	24,3
6	30,3	31,0	31,3	30,6	29,6	28,8	29,3	28,5	22,5	21,4	25,9	26,4	27,0	24,7	24,6	24,4	20,0	28,2
7	27,8	28,7	29,4	30,3	30,6	31,0	33,8	32,9	24,8	24,5	29,7	26,8	24,5	22,9	20,6	21,5	23,4	29,8
8	32,7	33,6	34,3	34,2	33,5	33,0	33,0	32,6	20,6	20,4	24,4	24,5	23,4	21,6	20,8	21,2	19,9	26,2
9	31,6	31,7	32,6	32,6	31,9	31,3	32,1	31,7	23,9	24,0	27,0	27,7	27,9	23,7	21,3	22,8	18,4	28,7
10	31,6	32,4	33,2	33,4	33,1	33,5	34,7	35,0	22,5	18,8	22,7	24,8	24,5	21,6	20,6	20,5	18,8	28,2
11	34,8	35,7	36,6	36,5	36,1	35,5	36,1	36,1	20,6	20,6	20,6	22,5	21,7	20,0	19,4	19,3	20,1	23,7
12	35,5	35,7	36,9	34,8	33,7	32,8	32,6	31,5	18,9	19,3	21,6	23,0	21,8	19,6	18,8	21,7	18,9	23,5
13	30,2	30,2	30,6	29,9	29,8	29,9	31,3	31,6	22,4	20,6	23,5	27,6	22,5	20,9	19,4	19,5	18,5	28,0
14	31,5	31,5	32,4	32,2	32,0	31,7	32,0	32,1	19,1	18,7	23,8	21,6	20,4	19,6	19,1	18,8	18,7	23,8
15	31,3	31,9	33,1	33,9	33,8	33,8	34,7	34,8	18,7	18,9	21,0	21,7	21,4	19,2	18,6	18,6	18,7	22,7
16	34,6	35,1	36,4	36,1	35,1	35,4	35,6	34,3	18,3	18,5	20,7	22,6	21,3	19,3	18,3	18,3	17,8	23,5
17	34,2	34,3	35,1	35,7	34,6	33,4	33,4	32,9	18,6	18,7	20,5	23,5	21,1	21,4	21,4	24,6	18,1	26,4
18	32,4	32,4	33,9	32,8	31,3	31,2	31,4	30,8	24,5	25,2	22,6	28,4	28,4	23,4	21,6	24,8	20,0	30,4
19	30,8	31,3	32,1	31,6	30,8	32,2	32,7	33,0	23,0	20,5	24,5	25,5	19,4	20,7	24,7	25,6	19,5	27,5
20	31,0	31,2	33,3	33,6	33,9	33,9	35,1	35,9	25,7	25,6	25,2	25,6	25,2	24,5	23,9	23,4	20,7	26,7
21	35,8	36,8	37,0	38,2	37,9	38,1	38,7	39,1	22,5	21,6	24,4	26,3	21,7	20,6	20,6	20,4	21,2	26,3
22	38,6	38,7	39,3	39,0	38,2	38,0	38,4	37,8	19,7	19,0	21,6	23,1	21,7	19,5	18,5	19,3	18,8	23,5
23	37,3	37,3	37,8	37,2	35,9	35,2	34,7	33,5	18,0	17,5	21,1	23,5	21,7	19,0	18,3	19,6	17,5	23,7
24	32,3	32,3	33,0	32,6	32,0	31,9	32,3	31,4	21,3	21,5	27,2	29,2	27,2	25,0	23,9	24,7	17,1	30,2
25	30,4	30,9	31,4	31,1	30,5	29,9	30,2	30,0	23,7	22,2	28,1	29,8	28,2	25,7	26,6	23,9	22,0	30,2
26	29,4	30,3	31,7	31,9	31,2	31,1	31,6	31,6	26,1	24,3	29,9	28,2	25,1	22,2	23,0	24,8	23,1	31,1
27	31,6	31,8	32,5	32,2	31,8	31,4	32,0	31,7	23,5	21,3	28,5	27,5	25,3	23,5	23,7	22,0	20,9	29,3
28	31,2	31,7	32,5	32,5	32,0	31,7	32,0	31,7	22,0	19,7	26,3	26,7	25,1	22,4	21,1	23,4	19,5	29,0
29	31,2	31,9	32,9	32,8	32,0	31,8	32,0	31,5	23,7	24,4	27,5	28,2	26,8	27,4	28,4	29,3	20,9	30,5
30	31,1	32,0	33,7	32,9	32,4	32,6	33,7	33,6	28,3	20,9	26,5	27,4	26,6	22,2	22,2	20,8	20,7	32,3
31	33,9	34,4	34,9	34,6	34,4	34,2	35,0	34,7	19,5	19,5	23,6	22,4	20,5	19,3	19,1	18,8	19,2	25,4
Moy.	32,05	32,51	33,35	33,18	32,58	32,39	32,97	32,65	22,15	21,13	24,66	25,86	24,15	22,15	21,72	22,12	19,79	27,41

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	13h	19h		
1	16	19	36	18	27	59	27	20	SE 2	W 13	SW 9	W 16	NW 4	N 14	SW 9	SW 18	0	0	0	.	
2	23	40	58	49	60	78	51	88	SW 35	SW 84	W 88	W 91	W 87	SW 60	SW 22	SW 23	0	0	0	.	
3	69	93	50	75	89	95	97	31	SW 2	SW 1	E 12	E 19	E 19	E 19	NE 30	W 5	0	2	10	.	
4	71	92	43	35	34	28	34	41	W 51	W 45	W 48	W 40	W 54	W 70	W 96	W 87	7	0	0	.	
5	28	71	68	70	61	66	83	49	SW 41	W 44	N 17	N 25	N 33	W 29	W 23	W 8	0	0	0	.	
6	41	68	58	50	38	36	28	38	W 7	W 30	NE 23	W 27	W 74	SW 56	SW 42	SW 13	0	0	0	.	
7	32	27	28	49	55	44	58	23	SW 17	W 38	W 78	W 95	W 101	W 106	W 64	W 41	0	0	0	.	
8	47	60	47	43	73	94	96	43	W 3	W 30	N 15	N 27	NE 32	E 16	E 19	SE 10	0	0	10	.	
9	33	34	56	46	46	76	84	31	SE 2	N 5	N 10	N 20	N 24	E 14	E 5	NE 1	2	2	5	.	
10	64	92	75	57	84	93	96	97	NW 8	NW 5	E 7	N 20	N 27	NE 29	SE 15	E 16	0	0	0	.	
11	98	99	100	80	86	93	93	91	E 13	E 22	E 16	E 24	E 36	E 31	E 21	E 22	10	1	1	.	
12	91	92	78	73	78	89	90	65	E 22	E 25	E 52	E 17	E 24	E 20	E 19	SE 11	10	2	0	.	
13	43	58	71	55	82	84	90	87	N 4	E 18	E 14	NW 16	W 58	N 24	NE 14	E 3	0	0	0	.	B de l'W.
14	88	93	73	85	92	94	96	96	E 7	E 6	NE 16	NE 22	E 32	E 32	NE 22	NE 16	2	8	10	.	
15	97	97	94	76	77	89	92	94	NE 20	NE 28	E 22	E 21	E 31	E 27	NE 19	E 12	10	8	1	.	
16	94	95	86	75	79	92	94	93	E 11	E 45	E 27	E 23	E 36	E 24	E 34	E 64	3	10	7	.	
17	93	92	80	82	91	75	71	49	E 62	E 60	NE 16	E 18	E 26	E 48	SW 34	SW 51	2	3	4	0,0	● à 22h.
18	40	55	76	55	41	70	72	49	W 35	W 72	NW 63	SW 14	N 15	SE 8	SE 29	NW 21	7	1	9	.	
19	85	88	74	58	67	78	59	50	W 38	W 21	NW 7	N 24	N 20	SW 23	SW 67	SW 76	1	0	10	1,6	☇● de 16h à 20h.
20	47	48	62	54	52	45	54	41	SW 72	SW 58	W 56	W 58	S 20	W 27	W 27	W 18	8	10	10	1,2	● à 2h.
21	45	49	62	61	91	95	97	98	W 33	W 10	N 18	N 15	E 28	E 25	E 39	E 8	0	0	10	.	≡ à 15h.
22	98	99	86	79	83	84	91	60	E 12	E 30	E 37	NE 25	NE 16	E 15	E 33	E 45	10	6	0	.	≡ la nuit.
23	93	94	75	53	74	91	92	34	E 27	E 14	E 32	E 23	E 20	E 35	E 20	NW 10	3	0	0	.	
24	19	11	35	29	20	30	6	14	NW 10	NW 0	SE 8	N 10	N 18	NW 11	NW 0	SW 13	0	0	5	.	
25	19	33	34	21	26	25	28	37	S 18	S 2	E 14	N 4	N 22	SE 13	SE 15	W 20	0	0	0	.	
26	29	27	4	24	44	47	32	18	W 70	W 93	W 87	W 80	W 84	W 86	W 100	W 86	0	0	0	.	
27	30	50	21	45	63	66	46	57	W 34	W 64	W 46	W 38	W 61	W 21	W 12	W 2	0	0	0	.	
28	57	75	54	42	62	65	70	43	W 2	W 8	W 26	NW 28	N 32	N 8	E 10	SE 12	0	0	0	.	
29	35	40	49	54	46	27	21	20	SE 18	SE 6	E 2	NE 6	SE 9	SE 7	SE 8	SE 10	0	0	0	.	
30	36	80	25	36	46	82	49	83	W 14	W 82	W 94	W 54	W 88	W 94	W 48	NW 53	6	4	0	.	
31	95	92	76	89	83	98	88	85	NW 21	NW 2	E 9	E 25	E 24	E 20	E 19	E 19	2	10	10	.	G à 5h5.
Moy.	56,5	66,5	59,2	55,4	62,9	70,6	67,3	55,6	22,9	31,0	31,3	29,8	37,3	32,7	29,5	25,6	2,7	2,2	3,3	2,8	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.
(2) La pluie est mesurée à 19h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1912.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	34,3	34,9	36,0	35,5	34,6	34,1	34,9	33,8	18,3	18,3	21,4	23,2	20,7	19,1	18,2	17,4	18,3	23,7
2	33,2	33,2	33,3	32,6	31,4	30,8	31,2	30,9	17,6	17,4	22,7	27,0	26,7	22,5	21,4	22,3	17,2	28,5
3	30,8	31,4	32,5	32,8	33,3	34,1	35,9	36,3	21,3	20,3	22,9	23,5	20,7	19,5	18,5	18,4	20,3	24,2
4	36,6	37,6	39,0	38,9	38,6	38,3	38,6	37,9	17,7	17,4	20,4	22,3	20,5	18,5	17,6	16,8	17,3	22,8
5	37,1	37,2	37,4	36,7	35,0	34,4	33,9	32,8	16,4	16,3	21,5	23,5	21,5	19,3	19,9	22,6	15,6	23,7
6	31,7	31,7	32,2	32,2	31,6	31,6	32,0	31,8	23,6	20,4	26,4	24,3	22,3	19,9	19,3	19,0	18,9	27,2
7	31,9	32,7	34,1	34,5	34,6	35,0	36,3	36,6	18,5	18,0	19,6	21,4	19,6	17,9	17,5	17,3	18,0	21,8
8	36,5	37,1	38,0	38,0	37,4	37,1	37,3	36,7	16,6	16,6	19,5	20,7	19,3	17,3	16,5	16,5	16,4	20,7
9	36,3	36,2	36,2	35,8	34,6	33,5	33,9	33,1	16,3	16,3	19,7	21,9	20,5	17,8	17,3	16,7	16,0	21,9
10	31,6	32,5	32,5	32,2	31,2	30,6	30,7	30,2	17,6	16,6	20,8	22,2	21,5	18,7	20,8	22,5	16,2	23,6
11	29,7	29,8	30,8	31,0	31,4	31,6	32,7	33,0	20,8	19,8	22,6	23,6	20,6	19,1	18,3	18,6	18,5	23,9
12	32,6	32,4	33,2	33,3	31,9	31,8	32,6	31,7	18,1	17,6	17,5	20,8	20,1	18,2	17,6	17,5	17,4	21,5
13	32,0	31,8	32,3	32,8	32,5	33,4	34,1	33,7	17,5	17,3	19,0	19,9	18,9	17,6	17,2	16,5	17,0	20,7
14	33,4	33,0	35,3	35,4	34,7	35,2	35,6	35,4	16,5	16,6	17,6	18,4	18,6	16,9	16,5	16,0	16,3	20,0
15	35,3	35,7	35,4	34,2	33,7	33,6	33,2	32,2	15,3	14,8	17,9	19,1	18,9	17,0	16,4	17,0	14,6	20,5
16	32,0	33,0	34,2	32,6	32,7	33,5	33,6	33,7	17,3	16,7	19,2	21,0	19,5	17,5	16,6	17,0	15,6	21,9
17	33,7	34,1	34,5	35,2	35,1	35,3	36,1	35,6	16,5	15,7	21,7	21,7	19,3	17,4	16,9	16,5	15,7	22,0
18	34,9	35,0	35,8	35,5	34,6	34,6	34,7	34,2	16,2	16,0	18,5	21,1	19,5	17,5	16,8	16,8	15,8	21,1
19	33,2	33,3	33,5	33,3	32,7	33,4	33,7	32,4	16,6	16,6	18,6	20,1	19,7	18,8	18,0	21,3	16,3	22,5
20	31,8	32,4	33,6	34,1	33,3	32,1	31,7	33,4	20,8	20,0	23,7	24,8	21,6	20,7	20,0	20,2	17,8	26,0
21	32,1	32,6	32,9	32,9	32,2	31,8	32,6	32,5	19,4	20,5	20,2	21,8	21,6	18,1	17,7	17,9	17,4	22,8
22	31,9	31,7	32,4	32,1	31,5	31,7	32,1	32,0	17,5	16,7	19,7	22,0	20,1	17,7	17,5	17,1	16,7	22,6
23	31,0	30,9	31,5	31,7	31,8	32,5	33,3	33,6	16,8	16,9	15,9	15,8	14,7	13,6	14,8	14,6	13,3	17,1
24	33,2	32,9	33,4	32,5	31,4	31,6	32,1	31,1	14,7	14,8	15,7	17,2	16,8	15,5	15,4	14,4	14,5	18,0
25	30,1	29,8	30,0	29,7	29,2	29,3	30,2	30,5	14,3	13,6	16,8	17,8	17,2	15,9	15,6	15,0	13,6	18,4
26	30,4	30,7	32,1	32,5	32,5	32,8	33,6	33,5	14,5	13,2	14,1	15,2	17,7	15,7	14,5	14,6	13,2	18,6
27	32,9	32,7	33,4	33,6	32,8	32,5	32,7	32,3	15,4	16,6	20,1	23,7	21,7	18,7	18,7	19,7	14,2	23,7
28	31,9	32,1	33,3	33,7	33,2	34,0	34,8	35,0	19,5	17,2	19,9	20,7	17,7	14,7	15,4	16,8	17,0	22,7
29	34,0	34,8	35,8	35,6	35,0	35,5	36,1	35,9	16,5	16,3	17,9	18,8	20,6	17,2	16,4	16,3	14,8	21,1
30	35,0	35,3	36,3	35,7	34,6	34,9	35,1	34,5	15,6	15,4	17,5	21,5	19,5	17,3	17,5	16,8	15,4	22,0
Moy.	33,04	33,28	34,03	33,89	33,30	33,35	33,84	33,54	17,46	17,00	19,63	21,17	19,95	17,85	17,53	17,67	16,31	22,17

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	13h	19h		
1	83	80	59	51	64	71	77	81	E 20	E 16	E 14	NE 18	NE 10	E 32	SE 28	E 14	10	0	0	.	
2	82	59	50	24	46	35	34	8	E 8	E 2	E 6	NE 18	NE 39	W 43	NW 22	NW 40	0	2	8	.	
3	29	72	63	64	81	78	77	78	N 30	NW 28	NW 28	N 44	NE 27	E 17	NW 22	E 52	4	4	10		
4	67	71	53	48	52	65	63	63	E 20	E 22	NE 20	E 18	E 20	E 9	E 11	E 32	4	0	0	.	
5	63	60	50	57	69	78	43	45	E 44	E 38	E 40	NE 20	NE 4	E 8	E 9	SE 9	0	0	0	.	
6	45	78	53	79	84	94	96	95	S 16	SE 18	E 18	E 16	NE 8	NE 12	E 18	E 13	0	7	10	.	
7	95	94	84	77	80	87	86	90	E 17	E 38	E 34	E 26	E 26	E 22	E 22	E 24	10	7	10	.	
8	91	72	58	58	65	76	82	65	E 28	E 34	E 26	E 22	E 23	E 15	NE 17	NE 49	0	0	0	.	
9	45	47	57	69	73	85	88	87	E 28	E 38	NE 43	NE 21	NE 17	NE 13	E 6	NE 14	0	0	0	.	
10	59	71	53	66	81	90	61	47	E 10	E 6	NE 6	NE 16	E 24	E 18	SE 10	SE 9	0	5	10	.	
11	59	50	46	85	85	88	94	94	S 7	SW 21	W 21	W 46	NW 35	N 10	NE 12	E 11	8	10	10	.	
12	94	95	96	79	90	95	96	97	NE 24	E 13	E 25	E 34	E 16	E 24	E 16	E 24	10	7	10	.	G à 13h.
13	97	98	99	84	90	91	91	92	E 21	E 21	NE 36	E 28	E 24	E 20	E 19	NE 14	10	8	10	.	
14	91	86	82	77	72	80	78	81	E 10	NE 13	NE 18	E 20	E 28	E 24	E 12	NE 12	10	10	6	.	
15	83	83	68	66	66	69	84	46	E 19	E 40	NE 43	E 18	E 14	E 10	NE 14	N 5	8	7	9	.	G à 6h 3 et à 8h.
16	47	50	66	60	69	75	85	75	NW 5	W 26	W 27	NW 33	N 38	NE 6	E 12	E 20	1	0	2	.	
17	89	62	29	60	83	87	91	91	E 22	E 25	E 23	E 17	E 29	NE 0	E 12	E 42	0	0	0	.	
18	75	76	74	73	84	91	94	95	E 36	E 35	NE 34	E 20	NE 21	NE 10	E 8	E 8	0	2	1	.	[à 19h.
19	96	97	85	82	95	94	97	58	E 24	E 24	E 18	NE 23	N 25	SE 6	S 27	SW 60	10	3	10	0,1	⊤ ≤ et ● de 17h
20	71	62	41	47	65	67	85	50	W 38	W 32	N 18	N 48	SW 52	E 32	SW 18	W 82	5	9	10	0,4	≤ aus, G 14h-20h.
21	65	45	75	72	69	82	92	83	W 70	SW 50	W 74	W 56	W 45	SW 27	W 18	NW 22	10	10	10	2,1	● intermittente.
22	95	96	79	59	91	94	95	95	W 13	W 60	SW 73	NW 42	N 34	NE 19	E 13	E 12	3	6	10	0,1	≤ au S à 17h.
23	95	95	97	98	99	98	97	91	E 22	E 22	NE 22	NE 14	NE 16	NE 8	E 4	NE 8	10	10	10	17,2	● int. de 6h à 19h.
24	91	90	90	67	65	73	80	81	E 16	E 24	NE 21	E 13	NE 12	NE 12	E 20	E 50	10	10	10	0,3	
25	73	76	62	76	87	93	93	93	E 48	E 52	NE 20	NE 18	E 12	E 10	E 26	E 9	2	10	10	1,9	● intermittente.
26	91	94	90	76	64	87	88	62	E 11	E 2	NW 2	NW 28	N 23	N 17	W 10	SW 26	10	10	0	.	● intermittente.
27	47	46	38	43	49	65	43	35	W 24	SW 46	NW 40	NE 14	E 22	SE 18	SW 36	SW 44	0	0	0	.	
28	79	71	41	63	92	95	80	73	SW 64	W 102	W 42	NW 39	NW 49	W 54	SW 28	W 57	10	10	10	6,4	● de 16h à 19h.
29	68	69	61	67	69	93	91	75	W 55	W 36	SW 26	W 40	W 34	W 48	W 59	W 43	10	4	0	0,1	≤ au SE à 18h 2.
30	69	91	69	57	62	61	66	66	W 23	W 35	E 13	SW 13	W 28	W 50	W 36	W 26	10	3	7	.	
Moy.	74,5	74,5	65,7	66,1	74,7	81,2	80,9	73,1	25,8	30,6	27,8	26,1	25,2	19,8	18,8	27,7	5,5	5,1	6,1	28,6	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée à 19h et inscrite à la date de ce même jour.

Octobre 1912. **BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).**

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 341^{m}. $Cg = -0^{mm},58$

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	Min.	Max.
1	33,5	33,7	34,1	33,2	31,9	31,7	31,4	30,2	18,2	18,9	22,2	22,9	22,7	20,9	20,4	21,4	16,5	25,9
2	29,5	29,4	29,9	29,2	28,3	28,7	29,1	29,2	22,6	22,6	25,8	25,8	25,5	21,8	20,5	19,5	19,6	28,8
3	29,5	29,7	30,9	30,4	30,5	31,1	32,0	32,3	19,5	20,0	21,6	21,6	20,1	18,6	15,6	15,5	18,8	23,7
4	32,0	32,8	34,0	33,3	32,1	31,7	33,6	32,1	15,5	15,5	17,0	18,8	17,9	17,5	15,8	15,5	15,0	19,2
5	30,7	29,5	29,0	28,0	26,3	26,4	27,1	27,8	16,4	16,8	17,9	18,3	18,2	17,5	21,5	21,6	14,6	25,4
6	27,0	28,0	29,5	29,5	28,7	29,9	30,6	31,1	18,2	16,7	17,8	19,9	17,6	16,6	15,1	14,5	16,2	19,9
7	30,7	31,1	32,2	32,4	32,7	33,8	35,3	35,3	14,7	14,7	17,6	18,1	18,3	16,3	15,6	15,0	14,4	20,2
8	34,8	34,9	36,0	35,4	35,2	35,8	36,3	35,8	15,0	15,2	17,8	19,8	18,4	16,4	15,6	14,5	14,7	20,1
9	35,1	35,4	35,8	35,3	34,5	34,7	35,2	34,5	14,2	14,5	16,8	19,2	17,9	16,0	15,3	14,6	14,2	20,0
10	33,8	33,7	34,0	33,2	32,9	32,9	33,6	33,0	14,7	15,4	16,7	18,8	18,0	16,7	16,7	18,8	14,4	20,2
11	33,0	33,7	34,6	34,6	34,2	34,6	35,0	34,2	17,1	18,3	21,3	21,2	19,2	18,1	17,9	17,5	16,7	23,0
12	33,6	33,2	34,0	33,5	33,0	33,6	34,7	34,5	19,3	18,5	20,3	21,5	20,2	18,1	17,7	17,5	17,6	22,3
13	33,9	34,2	35,3	35,5	35,0	35,3	36,3	36,8	15,6	15,3	17,0	17,7	16,8	16,6	16,4	15,7	15,3	19,6
14	36,3	36,1	36,8	36,3	35,7	36,0	36,3	36,2	15,7	15,7	16,1	16,1	15,6	15,5	15,7	15,5	15,0	17,0
15	35,4	35,6	36,3	36,0	35,5	35,7	35,9	35,8	14,8	15,4	17,0	16,7	16,0	16,0	15,5	15,0	14,0	17,5
16	34,9	34,9	35,4	35,1	34,5	35,3	35,2	34,9	15,6	15,4	17,3	17,0	16,8	16,7	16,8	15,9	15,0	18,4
17	34,2	34,4	35,7	35,3	34,5	34,9	35,4	35,3	15,8	14,8	17,1	17,5	16,8	15,3	15,2	14,3	14,6	18,9
18	34,8	34,7	35,3	34,8	34,1	34,7	36,2	36,2	15,7	14,8	16,1	16,0	16,0	15,7	15,1	14,8	14,1	16,6
19	36,1	36,7	37,5	37,4	36,8	37,1	37,4	36,7	14,5	13,8	15,8	16,8	15,6	13,5	13,3	13,0	13,8	16,5
20	35,9	35,5	35,6	34,7	33,6	33,3	33,0	31,4	11,8	12,3	15,2	17,6	18,0	15,6	14,7	16,2	11,3	18,6
21	30,0	29,6	30,1	29,3	27,8	27,8	28,0	27,7	16,9	18,2	19,2	21,1	20,1	17,1	16,8	15,6	14,6	21,1
22	27,1	27,7	29,9	30,0	30,0	30,3	30,6	30,1	14,9	15,5	12,6	13,7	14,2	13,7	13,8	11,8	11,5	14,9
23	29,2	29,1	30,5	30,6	30,1	31,2	31,4	31,4	11,8	12,9	15,7	16,6	16,5	14,8	14,4	14,3	11,8	17,1
24	30,6	30,6	31,7	31,4	30,3	30,6	31,1	31,3	13,4	13,3	16,2	18,4	17,8	15,2	14,6	14,2	13,2	18,7
25	31,0	31,3	32,5	32,4	32,1	32,9	33,9	34,1	13,3	13,5	16,4	19,3	17,0	15,5	15,0	14,5	13,0	19,3
26	34,1	34,1	35,0	34,5	33,7	34,1	34,6	33,8	14,0	13,5	16,0	17,4	16,7	15,9	15,8	16,3	13,0	17,5
27	33,1	33,0	34,0	34,3	33,8	34,1	35,1	35,2	16,3	18,8	22,6	22,8	21,3	19,3	19,3	20,3	14,8	23,6
28	35,1	35,3	36,1	35,7	34,7	34,8	35,2	35,1	20,0	19,2	22,1	24,4	22,8	21,0	21,0	20,0	18,3	24,9
29	34,7	34,5	35,4	34,8	34,2	34,0	34,2	34,0	19,8	17,8	19,3	23,5	24,4	21,2	19,2	19,2	17,8	24,7
30	33,3	33,2	34,3	34,1	33,3	33,6	33,9	34,0	19,0	18,4	21,8	26,5	25,1	23,6	23,1	20,2	18,2	26,6
31	34,1	34,3	35,5	35,4	35,3	35,8	36,4	36,3	21,1	19,1	17,8	19,5	17,7	16,0	15,7	15,1	16,5	19,9
Moy.	32,81	32,90	33,77	33,41	32,75	33,11	33,68	33,43	16,30	16,28	18,16	19,50	18,68	17,18	16,75	16,38	15,11	20,65

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	3^{h}	6^{h}	9^{h}	12^{h}	15^{h}	18^{h}	21^{h}	24^{h}	7^{h}	13^{h}	19^{h}		
1	41	31	23	27	34	23	31	29	W 42	W 68	W 78	W 18	NW 49	W 53	W 28	W 35	0	0	0	.	
2	24	24	18	37	38	41	31	69	W 83	W 82	SW 42	W 34	W 35	W 43	W 12	W 44	0	0	0	.	Siroco la nuit.
3	50	53	55	59	64	90	92	87	NW 100	W 82	W 28	NW 52	W 78	E 39	W 16	SW 12	3	9	10	0,5	☈ ● de 18^{h} à 22^{h}.
4	92	92	86	84	90	94	94	93	W 15	W 8	NE 4	E 27	E 19	E 50	NW 63	W 45	10	10	10	3,4	☈ ● 18^{h}4 à 20^{h}.
5	97	99	99	99	99	41	95	47	NW 30	W 2	NE 114	E 42	E 14	E 38	E 82	SW 103	10	10	10	5,6	≡ ≺ et ≍ ●
6	66	96	74	66	88	87	91	91	SW 97	W 80	SW 62	NE 58	SW 56	W 20	NW 36	W 43	10	2	7	0,8	☈ et ● à 19^{h}.
7	77	68	64	66	76	88	91	94	W 45	W 60	SW 60	W 46	SW 40	W 52	W 18	W 26	10	6	8	4,0	
8	72	63	46	54	86	83	83	90	W 34	W 46	W 40	NW 81	W 79	NW 44	NW 34	W 26	0	0	8	.	
9	87	71	48	52	78	88	84	84	SW 34	W 47	SW 27	W 36	NW 54	N 17	NE 9	E 18	0	0	0	.	
10	68	68	66	76	86	85	86	38	E 28	E 22	E 34	NE 18	E 12	E 28	SE 22	SE 36	7	9	1	.	≺ au S à 19^{h}.
11	89	50	51	82	92	94	97	91	E 22	E 24	SE 36	E 18	E 24	E 31	NE 37	E 40	6	10	10	.	
12	94	69	54	93	59	57	66	68	E 42	E 41	SE 77	E 85	SW 75	W 80	SW 69	SW 15	9	10	10	.	
13	94	97	81	93	92	97	98	99	W 42	W 74	W 45	NW 55	E 65	NW 50	E 41	E 39	7	8	10	.	
14	98	99	98	98	98	99	100	100	N 29	N 29	NE 25	E 29	E 41	E 40	NE 38	NE 50	10	10	10	20,1	● continuelle de
15	100	100	100	100	100	100	100	100	NE 34	NE 30	E 12	E 20	E 6	E 38	E 16	NE 8	10	10	10	63,9	[14^{h} à 9^{h} du 15.
16	100	100	99	95	99	99	99	93	E 5	E 11	NE 24	NE 13	NE 27	E 5	SE 9	SE 10	3	10	10	20,2	⊤ et ● à 18^{h}.
17	79	96	90	92	85	93	93	96	S 5	SW 7	W 10	NW 21	N 15	NE 4	Calme 0	N 4	2	8	3	.	≺ la nuit.
18	97	98	99	98	97	83	79	85	N 14	NE 12	NE 12	E 20	E 28	E 31	E 30	E 24	10	10	10	19,1	● et ☈ interm.
19	68	64	61	55	67	77	82	82	E 21	E 18	NE 28	E 10	NE 12	E 6	NE 10	E 8	0	2	.	.	
20	86	67	51	50	60	88	59	39	Calme 0	E 10	SE 26	E 25	NE 11	E 14	SE 26	SW 29	2	.	7	.	☽ à 19^{h}.
21	41	49	64	62	65	86	92	64	W 37	W 56	SW 100	W 48	W 44	W 60	W 90	W 85	2	7	5	.	
22	69	96	99	74	63	60	74	78	W 85	W 95	SW 72	W 35	N 22	W 11	SW 76	W 84	10	8	2	3,1	● int. de 7^{h} à 13^{h}.
23	97	71	60	67	82	92	92	64	SW 96	W 116	SW 138	E 130	SW 110	W 94	SW 66	SW 60	0	2	3	.	
24	70	71	60	57	76	94	92	92	W 71	W 69	SW 78	W 62	SW 80	W 58	W 76	W 80	2	0	0	.	
25	68	64	59	57	84	97	95	94	W 74	W 92	SW 90	SW 41	W 53	W 68	W 48	W 30	0	0	0	.	
26	94	94	75	82	95	97	97	88	W 8	Calme 0	SW 4	NE 12	E 10	NE 9	E 34	SE 31	0	0	9	.	☍
27	55	45	42	40	40	46	41	40	S 24	SW 33	SW 25	W 5	NW 3	N 6	NE 6	S 13	1	5	8	.	
28	43	44	41	40	45	40	45	48	S 19	S 17	S 33	SW 23	SE 13	E 30	SE 58	S 86	0	0	0	.	
29	50	57	54	43	39	46	52	49	S 62	S 76	E 90	SE 63	S 35	S 57	S 85	SE 120	0	2	0	.	
30	48	52	41	32	36	38	42	48	S 106	S 106	SW 72	S 35	SW 41	W 42	W 25	W 43	0	2	4	.	
31	44	64	81	75	86	94	94	96	W 26	W 49	W 97	NW 68	W 62	W 52	SW 36	W 26	10	3	9	.	G à 6^{h}6.
Moy.	72,8	71,4	65,8	67,9	74,2	77,4	79,6	75,4	42,9	47,2	51,1	39,7	39,1	37,7	38,6	40,7	4,3	5,1	5,8	140,7	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée à 19^{h} et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1912.

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	36,3	36,7	37,9	37,9	37,1	38,1	39,2	39,3	14,6	14,1	16,1	16,9	15,9	14,7	14,1	13,5	14,0	17,9
2	38,8	38,8	39,7	39,4	38,3	38,3	38,1	37,5	12,5	12,5	15,0	15,8	14,8	13,2	12,7	12,8	12,2	16,0
3	36,1	35,4	35,7	35,1	34,5	34,6	34,8	34,9	13,6	14,5	15,9	18,0	17,0	14,9	16,0	14,6	12,1	18,0
4	34,5	35,0	36,5	36,8	36,6	37,8	38,2	38,2	14,4	14,3	15,8	16,9	14,3	13,6	13,1	12,5	13,6	16,0
5	37,4	37,4	37,8	36,8	35,3	35,0	34,3	33,2	12,2	11,6	13,5	15,4	14,0	13,1	13,1	14,1	11,4	15,6
6	32,1	31,4	31,9	31,1	30,8	31,3	32,0	32,2	13,9	13,7	14,4	15,2	11,8	10,9	10,9	11,0	11,8	15,7
7	32,2	32,7	34,3	34,1	34,0	34,8	35,6	36,9	10,7	11,0	13,8	15,4	12,0	12,7	12,7	12,7	10,3	15,9
8	35,8	36,2	37,6	37,8	37,8	38,1	38,8	38,7	10,8	10,6	11,9	12,8	12,3	10,8	10,8	10,6	10,6	13,4
9	38,1	38,1	38,8	38,5	38,1	38,3	38,5	38,2	9,7	9,6	12,6	14,1	12,8	11,1	11,0	10,2	9,2	14,7
10	37,7	37,7	38,1	37,5	36,5	36,5	36,4	35,7	10,2	12,1	14,0	17,0	15,5	13,6	13,8	13,9	9,9	17,7
11	34,8	34,0	33,7	32,2	30,2	30,0	27,8	26,0	13,9	13,9	15,9	17,6	16,9	14,9	15,9	15,2	12,6	17,9
12	24,3	23,2	23,7	24,2	25,2	26,1	26,3	26,6	14,9	14,2	15,9	16,8	12,9	12,0	11,9	10,1	11,1	16,8
13	25,8	25,7	25,8	25,0	25,9	26,0	26,5	26,6	10,6	10,5	10,7	11,4	8,8	8,4	8,8	9,7	9,5	11,4
14	26,2	25,6	26,3	26,3	25,7	26,2	27,7	28,1	9,8	9,8	10,2	9,0	9,0	10,2	9,0	7,7	8,0	10,5
15	28,1	29,1	31,3	32,2	33,0	34,0	34,5	34,1	6,8	5,7	8,7	10,5	8,8	8,0	7,0	6,5	5,7	11,1
16	33,7	33,6	35,0	34,9	34,5	34,8	35,3	35,1	6,0	6,7	9,4	11,9	10,7	9,1	8,7	8,4	5,7	12,5
17	34,5	34,4	35,3	34,4	34,0	34,7	35,4	35,3	7,6	6,5	6,5	9,5	8,9	7,8	7,1	6,6	5,4	9,5
18	34,8	34,9	35,6	35,5	33,4	33,1	33,1	32,2	7,8	6,9	9,2	10,1	9,1	10,0	9,2	9,8	5,3	11,1
19	31,2	31,0	31,1	30,9	30,9	31,7	33,0	34,0	10,0	8,8	8,3	9,1	10,3	9,9	9,9	9,9	8,0	10,6
20	35,0	36,9	38,6	39,3	39,5	40,7	41,5	41,1	10,2	9,1	10,0	10,7	11,3	10,3	9,8	9,7	8,6	11,8
21	40,8	40,3	40,6	39,7	38,4	37,7	36,5	34,8	9,3	9,1	10,5	12,5	11,6	10,6	8,9	9,4	9,0	12,8
22	33,4	33,3	35,0	34,8	34,5	35,0	35,2	35,3	10,7	11,5	9,8	8,7	10,0	9,8	9,8	8,1	8,3	12,2
23	35,3	36,2	37,9	37,9	37,7	38,2	38,8	38,7	9,5	8,4	10,6	11,0	10,5	8,9	9,0	8,6	8,1	11,4
24	38,0	38,0	38,6	38,1	37,3	37,8	38,2	38,2	8,2	7,5	8,6	10,9	9,9	8,8	9,0	8,8	7,5	12,0
25	37,7	37,4	38,1	37,8	37,2	37,5	37,9	37,9	8,1	8,9	10,7	11,9	10,3	8,3	8,2	8,9	7,8	12,3
26	37,7	37,4	38,1	37,8	36,5	36,3	36,0	35,9	8,8	8,8	11,0	13,2	12,0	11,0	11,0	10,9	7,8	13,2
27	34,7	34,1	34,9	34,5	33,6	33,8	34,1	34,2	10,6	9,9	10,3	12,7	12,2	11,0	10,5	10,9	9,6	12,9
28	33,9	34,1	35,2	35,7	34,2	34,4	34,3	33,3	10,4	10,8	11,3	11,5	11,9	10,8	9,9	9,7	10,1	12,8
29	32,1	31,7	31,6	31,6	31,4	32,1	32,2	30,5	9,3	9,6	10,8	12,9	13,1	11,9	11,7	10,6	9,2	13,9
30	29,8	28,3	26,9	24,7	23,7	24,1	26,0	26,4	10,5	11,3	13,7	15,9	16,1	12,9	9,8	9,8	10,5	17,7
Moy.	34,03	33,95	34,72	34,42	33,86	34,23	34,54	34,27	10,52	10,40	11,84	13,15	12,16	11,11	10,80	10,51	9,43	13,84

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	13h	19h		
1	75	99	87	75	88	80	79	77	W 24	W 32	W 34	NW 17	N 27	N 14	NE 12	N 8	7	7	6	.	
2	80	83	75	68	71	82	78	64	N 9	N 9	N 6	NW 12	W 22	W 16	W 8	W 16	2	1	0	.	≤ à l'E à 20h.
3	62	44	55	59	82	97	75	96	W 50	W 56	W 60	NW 42	SW 42	W 60	W 42	S 8	0	0	1	.	
4	96	95	86	74	75	79	82	80	SE 8	E 13	E 27	E 34	E 18	NE 18	E 26	NE 40	7	0	1	.	
5	84	76	52	62	80	87	78	61	NE 46	NE 38	E 40	SW 26	W 8	W 2	W 14	SW 14	0	0	0	.	
6	51	66	91	95	98	95	95	86	W 6	W 20	SW 78	W 66	E 42	SE 20	S 2	S 6	8	10	1	19,6	T NW, ◎ à 19h5.
7	95	97	86	83	89	79	87	69	Calme 0	S 10	E 12	E 16	NE 36	E 27	E 33	E 39	0	8	10	3,3	◎ à 13h6.
8	95	85	64	61	63	63	65	63	E 35	E 30	NE 28	E 16	E 14	NE 10	N 6	Calme 0	10	3	3	1,4	
9	63	72	63	63	69	84	80	69	W 14	W 6	W 6	W 6	NW 26	W 20	SW 5	SW 11	0	0	0	.	
10	66	50	56	56	68	57	50	48	SW 6	SW 8	SW 10	SW 12	W 24	W 30	W 14	W 18	0	3	0	.	☂
11	55	55	45	50	66	84	47	39	W 37	SW 51	SW 70	SW 51	W 67	W 90	SW 113	W 119	1	0	0	.	
12	40	43	46	75	55	56	56	56	W 120	W 114	SW 100	SW 126	N 60	N 46	NE 24	W 18	0	10	10	2,5	◎ et T à 13h2.
13	54	64	66	71	96	96	96	93	W 17	W 8	W 9	NW 6	NW 12	E 10	E 10	SE 33	10	10	8	2,5	◎ 6h-19h par int.
14	88	88	68	96	83	59	68	68	SW 20	SE 19	SW 82	W 80	W 84	W 84	W 98	W 104	10	10	4	4,1	◎ int. ≤ à 18h5.
15	70	93	71	59	83	83	61	66	W 128	W 132	SW 110	W 90	W 82	W 52	SW 76	W 80	4	4	9	3,1	G à 19h.
16	75	77	64	53	77	78	60	67	W 82	W 102	SW 96	W 64	SW 54	W 42	W 50	NW 69	2	7	6	0,0	≤ au N à 5h5.
17	68	77	90	78	75	84	77	95	W 54	W 79	SW 82	W 65	W 91	W 73	W 49	W 54	4	10	10	10,7	◎ △ à 19h.
18	94	94	88	78	92	90	96	84	W 66	W 64	SW 56	SW 48	W 72	W 86	W 60	W 88	7	7	5	30,0	◎ la nuit.
19	80	98	98	94	80	78	78	76	NW 84	W 46	SW 36	W 88	W 70	W 60	W 79	SW 51	10	10	10	11,6	◎ intermittente.
20	94	93	77	82	68	60	66	66	E 8	NE 32	E 46	E 54	NE 45	N 35	N 12	NW 16	10	8	6	7,3	◎ interm. la n.
21	72	68	69	66	79	79	74	76	N 16	N 42	SW 34	W 46	W 50	E 56	SW 68	W 95	3	9	10	.	☽ à 19h.
22	87	91	87	54	66	59	60	65	W 23	W 114	E 64	NE 72	E 49	E 41	E 35	NW 45	10	10	10	2,7	◎ par interv.
23	68	70	64	62	68	78	78	60	W 36	E 26	E 30	E 22	E 26	NW 29	N 17	NW 32	7	2	2	1,1	
24	52	58	64	59	65	64	70	68	W 34	W 22	W 15	NW 9	N 14	N 14	NW 10	W 24	2	1	0	.	
25	74	68	68	69	74	86	90	79	W 12	W 7	NE 3	E 4	E 4	NE 4	E 3	E 7	8	2	0	.	G à 9h.
26	74	61	56	56	62	86	54	50	SE 19	S 7	S 20	SE 14	E 10	SE 8	S 14	S 10	0	0	0	.	
27	45	64	65	62	72	78	75	80	W 14	W 74	SW 64	SW 52	W 76	W 72	W 65	W 87	0	0	10	.	
28	78	72	89	98	75	78	82	82	NW 90	W 84	NW 54	NW 68	W 38	W 62	W 44	W 72	10	7	3	2,5	G ◎ de 9h à 16h.
29	80	78	81	85	90	90	96	77	W 70	W 76	SW 74	W 104	SW 114	W 76	W 47	W 59	10	4	5	0,2	○ à 7h5.
30	72	67	51	51	45	84	88	70	W 84	W 80	E 71	SW 57	E 74	SE 76	SW 142	SW 90	6	9	10	.	
Moy.	72,9	74,9	70,7	69,8	75,5	78,4	74,7	71,0	40,4	46,7	47,2	45,6	45,0	41,1	39,3	43,8	4,9	5,1	4,7	102,6	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée à 19h et inscrite à la date de ce même jour.

Décembre 1912. **BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).**

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

DATES.	PRESSION (700 +).								TEMPÉRATURE.									
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	Min.	Max.
1	25,9	26,6	27,8	28,5	29,9	32,4	34,6	35,7	10,0	8,0	8,0	7,9	8,1	10,1	9,0	9,9	7,1	10,4
2	36,7	37,8	39,3	39,2	39,3	40,1	40,4	40,8	10,1	9,9	9,3	11,5	11,0	9,8	10,0	9,1	6,5	11,8
3	40,1	40,7	41,4	41,2	40,4	40,1	40,4	39,8	9,6	10,0	11,3	11,0	11,7	11,0	10,7	10,4	9,0	13,0
4	39,3	39,2	39,6	38,5	37,9	38,5	38,6	38,4	10,1	9,5	10,3	10,7	10,0	9,0	9,2	7,8	9,0	12,9
5	37,3	36,8	37,5	36,7	36,1	36,3	36,8	36,9	7,5	8,0	9,3	11,2	9,2	7,5	7,5	7,5	7,0	11,6
6	36,5	36,6	37,5	37,0	36,7	37,0	37,6	37,7	7,2	6,9	9,2	10,1	10,7	8,1	8,0	7,7	6,4	11,1
7	37,9	38,0	38,9	38,5	38,1	38,4	38,8	38,8	6,8	6,6	8,8	9,9	9,1	7,8	7,8	7,9	6,2	11,2
8	38,3	38,3	39,2	38,8	38,1	38,4	38,8	38,6	7,9	7,6	9,0	10,9	10,0	9,2	8,4	8,5	7,0	10,9
9	38,1	38,3	39,0	38,7	38,1	37,7	37,8	38,5	8,3	8,0	9,6	11,4	10,2	9,3	9,3	8,8	7,7	11,7
10	37,9	38,0	39,0	38,7	38,0	38,4	38,9	39,1	8,2	8,0	10,5	11,6	10,1	9,6	9,6	8,9	8,0	12,6
11	39,4	39,3	39,9	39,1	38,5	38,6	38,7	38,2	8,7	8,0	10,7	12,7	10,7	9,3	9,0	8,4	7,3	12,7
12	37,5	37,0	37,3	36,8	36,3	36,6	37,4	37,8	8,1	7,6	9,2	11,4	11,6	9,2	9,7	9,2	7,4	12,3
13	37,8	37,0	39,2	39,6	39,9	41,5	42,8	43,6	9,2	9,4	9,3	10,9	10,8	9,8	9,8	9,4	8,7	11,8
14	44,2	45,0	46,8	47,0	46,0	46,8	47,6	47,5	8,7	8,7	10,7	12,3	10,8	8,2	7,9	8,9	8,5	12,6
15	47,2	47,2	47,7	46,9	45,4	45,0	44,7	43,4	8,7	8,8	9,9	11,5	10,2	9,9	9,7	9,7	7,6	12,7
16	42,3	41,6	41,3	39,7	38,0	37,9	37,9	37,0	10,2	11,1	13,2	15,6	14,7	12,8	11,2	11,0	9,2	15,7
17	36,4	36,0	36,7	36,2	35,3	35,4	35,9	35,4	9,8	9,1	10,1	12,4	11,1	9,4	9,7	9,0	9,0	12,7
18	34,7	33,5	33,9	33,5	33,0	33,2	33,3	33,6	9,0	9,2	8,5	9,2	9,4	8,8	8,5	8,8	8,0	9,6
19	33,3	33,3	34,2	34,3	34,2	34,8	35,4	35,2	7,3	7,4	8,8	9,9	11,3	9,6	9,3	9,5	7,0	11,3
20	34,9	34,5	34,9	35,0	33,2	33,3	33,3	32,9	8,6	9,0	9,2	13,5	12,2	11,1	11,1	10,6	8,1	13,7
21	32,9	32,6	33,5	32,1	31,4	30,6	30,8	30,7	11,0	8,9	10,4	13,5	12,7	12,4	11,9	11,5	8,7	13,5
22	29,6	30,5	31,3	29,7	29,2	29,5	30,9	31,7	12,0	11,8	11,9	14,2	14,7	13,6	13,3	13,2	11,0	14,7
23	32,4	32,9	34,7	34,8	35,1	36,3	37,9	38,6	12,7	12,1	12,9	13,2	12,9	11,5	10,9	11,1	11,0	14,7
24	38,9	39,8	41,8	41,9	42,4	43,4	43,8	44,3	10,9	10,9	11,5	12,1	11,8	11,0	10,2	10,0	10,7	12,5
25	44,1	43,9	44,5	43,7	43,6	43,4	42,6	42,3	9,8	9,1	10,7	11,7	10,8	8,9	9,2	8,0	8,8	11,9
26	41,6	41,3	41,9	41,6	40,2	40,6	41,0	40,6	9,0	9,6	12,1	13,9	14,1	11,2	10,8	11,4	7,7	14,3
27	40,3	40,0	40,7	40,2	39,5	39,6	39,6	39,0	11,7	10,7	11,6	14,7	15,4	12,7	15,7	16,3	10,1	16,7
28	38,9	38,6	39,1	38,1	36,9	36,8	36,4	36,1	15,8	15,3	16,7	20,4	17,7	14,3	14,6	16,8	12,3	20,4
29	35,4	35,2	35,8	35,3	34,3	34,4	35,1	35,0	17,1	15,6	13,8	13,8	11,8	11,8	11,8	14,2	13,3	14,7
30	35,3	35,7	37,3	37,4	37,2	37,6	37,9	37,8	14,6	14,7	12,1	12,5	11,5	11,4	11,4	10,7	11,0	15,5
31	37,5	37,3	37,9	36,6	36,0	36,2	36,1	35,3	10,5	9,7	10,2	11,8	12,1	11,4	11,2	11,2	9,5	12,4
Moy.	37,50	37,50	38,37	37,91	37,36	37,70	38,12	38,07	9,97	9,65	10,61	12,17	11,56	10,31	10,21	10,17	8,67	13,02

DATES.	HUMIDITÉ RELATIVE.								VENT. — DIRECTION ET VITESSE (1).								NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	3h	6h	9h	12h	15h	18h	21h	24h	7h	13h	19h		
1	56	84	74	96	95	79	87	80	W 68	W 88	SW 80	W 75	E 71	E 49	N 29	N 52	10	10	10	21,2	▲ 13h2, ≺ ◍ int.
2	64	62	81	76	64	69	79	80	NE 32	NE 58	NW 44	W 78	W 72	W 64	W 46	NW 42	4	7	1	2,3	◍ à 9h.
3	86	85	75	93	86	93	86	77	W 68	W 48	NW 32	W 28	W 46	W 54	W 42	N 26	0	10	2	0,6	◍ à 11h5.
4	81	90	63	60	66	68	60	64	N 28	E 34	E 28	E 34	E 28	NE 18	E 10	NE 6	10	1	7	0,4	◍ à 6h.
5	66	68	70	58	64	76	76	73	Calme 0	NE 6	E 3	E 15	NE 15	E 3	Calme 0	E 16	5	0	0	.	
6	72	67	58	64	60	62	65	76	E 18	E 27	E 11	NE 8	NW 12	W 10	W 11	W 10	0	0	0	.	⌊ à 7h.
7	78	77	70	74	91	93	89	90	W 2	Calme 0	Calme 0	NW 6	NW 10	W 6	NW 2	SW 3	0	3	0	.	⌊ à 7h.
8	73	77	76	90	92	61	67	77	S 11	S 8	SW 2	W 5	W 9	W 12	SW 10	SE 4	0	0	2	.	⌊ à 7h.
9	65	90	75	54	78	85	77	68	E 26	E 23	E 17	NE 15	E 9	NE 2	NE 4	E 30	0	0	2	.	⌊ à 7h.
10	69	62	55	52	76	81	77	58	E 26	SE 14	SE 22	E 12	NE 4	E 2	E 22	SE 20	0	0	0	.	⌊ à 7h.
11	55	66	59	51	56	74	75	70	S 10	SE 13	S 19	SE 12	E 4	NE 3	S 8	SW 5	0	1	7	.	⌊ à 7h.
12	75	70	64	53	59	83	66	68	W 10	SW 22	W 35	W 55	W 29	W 24	W 52	W 46	4	8	8	.	
13	73	73	71	76	81	91	85	90	W 46	W 28	W 12	NW 8	N 12	E 6	E 12	E 35	4	7	10	.	
14	81	78	70	64	70	82	86	77	E 27	E 30	E 30	E 22	E 15	Calme 0	Calme 0	E 5	2	0	0	.	
15	74	70	64	68	68	76	69	49	E 10	E 14	E 12	SE 10	NE 5	E 17	E 22	E 12	0	0	0	.	
16	41	29	28	28	38	39	49	49	E 11	SE 58	S 41	S 14	SW 12	W 24	W 26	W 48	0	1	0	.	
17	88	80	75	70	82	85	85	84	W 60	NW 52	W 48	W 30	W 38	W 22	W 21	W 7	2	8	10	.	
18	74	63	66	76	85	88	96	97	W 9	SW 17	S 13	S 11	S 5	SW 5	W 7	W 15	10	10	10	1,6	◍ par interv.
19	96	98	98	98	94	94	89	84	W 46	W 76	W 56	W 42	W 27	W 19	W 18	W 12	10	10	1	3,4	◍ de 1h5 à 3h.
20	86	70	68	63	80	76	60	64	S 2	SW 25	S 23	S 19	SE 2	E 20	S 37	S 77	10	1	0	.	
21	62	59	57	53	54	54	53	56	S 19	S 72	SW 50	E 54	E 62	E 62	S 84	S 91	3	3	10	.	
22	53	53	54	49	51	55	58	58	S 109	S 116	E 108	E 100	E 104	SW 98	SW 82	W 50	10	10	3	.	G à 7h.
23	61	64	63	70	83	90	82	90	W 70	W 62	SW 42	SW 37	SW 35	W 52	W 32	SW 18	2	4	6	0,0	◍ à 12h5.
24	92	91	93	95	89	83	94	94	W 17	W 4	Calme 0	E 6	E 2	E 5	SE 18	E 2	9	10	3	0,8	◍ par interv.
25	94	94	95	91	93	91	96	84	Calme 0	E 2	SE 2	SE 4	NE 3	NE 6	E 6	E 1	0	2	0	0,3	⌊ à 7h.
26	88	53	50	63	62	65	73	65	SW 4	W 18	SW 36	W 48	W 28	W 12	W 8	SW 6	0	0	0	.	⌊ condensée.
27	49	52	55	40	37	49	13	13	W 48	W 28	W 20	SW 39	W 33	W 22	W 44	W 44	2	0	0	.	⌈plaine.
28	13	13	15	21	37	25	27	24	W 52	W 37	W 25	W 14	W 10	W 12	W 10	W 14	0	0	0	.	∞ à 13h sur la
29	26	26	43	44	52	65	76	57	W 29	W 13	NE 8	NE 9	E 11	NE 8	E 12	SE 8	0	2	2	.	☽ à 3h5.
30	45	36	71	97	98	96	94	96	S 22	S 30	E 5	E 13	E 5	E 7	NE 6	E 14	10	10	10	.	☽ 6h, ≺ S 16h5.
31	96	96	82	89	93	96	97	96	E 52	E 41	E 49	NE 52	E 21	E 19	E 31	E 17	7	10	10	.	
Moy.	68,8	67,6	65,4	67,0	72,1	75,0	73,7	71,2	30,1	34,3	28,2	28,2	23,8	21,7	22,9	23,8	3,7	4,1	3,7	30,6	

(1) La vitesse du vent est représentée par le nombre de kilomètres parcourus pendant les trois heures précédant l'heure de l'observation.

(2) La pluie est mesurée à 19h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1912.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	59,9	58,8	61,0	13,8	15,4	15,2	12,2	16,2	80	70	76	NE 2	NE 4	NE 6	4	2	6	.	☂
2	62,2	62,3	63,7	13,0	14,6	14,4	10,0	16,0	70	74	53	NE 4	NE 4	NE 6	4	5	0	.	
3	65,5	65,6	65,0	11,2	14,8	13,0	9,6	16,2	61	51	64	NE 3	NE 3	NE 1	1	0	2	.	
4	62,1	60,3	59,2	10,8	15,0	12,8	10,0	16,4	58	52	73	SW 1	SW 1	SW 1	0	0	0	.	
5	58,2	57,6	58,7	10,6	17,0	15,0	.	.	80	59	68	S 2	SW 4	W 7	0	3	0	.	
6	60,9	61,0	60,2	14,2	16,6	14,4	12,2	17,0	72	60	74	W 7	W 6	W 6	5	4	3	.	
7	60,2	59,9	60,1	13.4	15,4	14,6	13,4	15,8	73	68	70	W 8	W 8	W 8	4	6	5	.	
8	60,6	59,3	60,6	14,6	15,6	14,0	11,6	16,8	65	66	65	W 8	W 6	W 3	7	5	2	.	
9	59,1	58,7	59,6	12,6	16,6	15,2	.	16,8	85	66	64	SW 2	SW 6	SW 7	8	7	6	.	☂ ☂
10	60,0	58,2	55,5	13,0	17,4	15,0	.	19,4	80	63	78	W 2	W 1	N 6	3	1	2	.	☂
11	55,2	54,3	56,3	14,4	20,6	17,2	13,8	21,4	74	29	46	W 1	NE 2	SE 3	10	6	2	.	
12	58,1	59,0	59,5	15,2	17,6	16,6	12,0	19,0	58	30	42	S 1	E 3	E 3	7	9	5	.	Þ
13	58,2	57,2	56,3	13,6	16,8	15,0	13,4	17,2	58	48	68	NE 2	E 2	NE 5	8	3	4	.	G
14	56,5	56,8	58,2	13,6	15,6	12,6	10,0	16,0	89	83	85	SW 1	W 1	W 2	10	8	0	3,0	●
15	58,5	57,2	58,0	11,6	14,2	14,2	11,0	17,0	74	76	85	S 1	SW 1	SW 1	2	2	2	.	●
16	55,3	55,0	55,0	12,4	17,2	14,8	12,4	18,2	50	59	49	SW 2	SW 2	E 1	1	1	1	0,6	●
17	54,6	55,7	57,0	15,4	15,6	14,6	11,0	16,8	45	70	57	S 3	W 3	W 3	8	10	9	1,2	●
18	55,3	54,2	54,5	11,8	15,6	10,8	7,6	16,2	72	46	81	S 2	W 2	W 1	10	10	4	.	
19	54,9	56,4	57,2	9,6	13,6	11,4	.	13,8	69	71	78	SW 3	SW 5	W 4	10	8	3	3,4	●
20	57,4	57,5	58,6	12,0	16,6	14,4	.	18,2	72	68	81	S 2	NW 1	W 1	5	5	2	.	
21	57,6	57,7	56,1	13,0	17,6	15,0	12,6	19,0	89	65	89	Calme 0	N 1	N 1	7	7	4	.	
22	53,2	50,4	49,1	13,8	22,2	17,0	10,2	22,8	71	25	34	SW 1	S 3	S 1	3	2	1	0,0	
23	53,3	51,2	50,2	13,0	15,2	13,6	11,4	17,6	70	60	69	S 1	NW 1	N 2	6	8	1	.	●
24	51,2	53,2	54,0	14,2	16,4	14,4	10,0	16,8	69	64	65	SW 6	W 6	W 4	8	7	3	1,0	●
25	54,1	52,7	53,2	11,6	17,4	14,2	7,8	17,8	57	51	61	S 4	SW 4	W 5	1	9	8	1,1	● ⊼ ▲
26	54,1	53,6	53,4	13,0	10,6	12,6	8,0	13,0	55	77	59	W 5	S 7	W 7	9	10	5	6,1	● ⊼ ▲ ⌒
27	48,7	45,4	46,9	9,2	12,8	10,0	8,4	13,2	76	73	76	S 1	SW 1	W 3	10	10	10	5,7	● ⊼
28	51,4	54,8	53,7	12,4	13,8	13,0	.	15,0	38	41	49	W 3	NW 3	W 4	7	3	5	0,2	●
29	55,3	54,9	56,1	12,6	14,8	13,6	9,4	14,8	57	47	62	W 7	W 8	W 8	8	3	7	0,5	●
30	51,4	53,4	56,3	12,8	10,4	11,4	.	14,0	61	88	61	W 7	NW 2	NW 3	9	10	8	16,0	● ⊼
31	60,1	59,7	57,8	6,8	13,8	12,2	.	14,8	49	40	72	S 1	NE 1	NE 1	1	2	3	.	
Moy.	56,87	56,52	56,81	12,55	15,70	13,94	10,55	16,79	67,0	59,4	66,3	3,0	3,3	3,7	5,7	5,4	3,6	38,8	

Février 1912.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPERATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	52,7	51,5	48,3	12,8	15,4	16,2	.	18,4	53	79	56	S 2	Calme 0	W 1	10	8	9	.	Siroco.
2	45,4	43,5	44,1	13,2	16,6	13,8	12,4	17,6	77	55	69	W 6	SW 7	SW 6	9	10	8	0,5	
3	44,4	46,1	45,1	15,0	16,6	16,0	12,8	17,2	78	71	71	W 6	SW 3	W 1	8	10	6	1,2	●
4	45,5	47,8	49,2	13,8	17,4	14,0	11,6	.	80	56	69	W 5	W 4	W 3	7	3	2	0,3	●
5	47,5	46,6	46,7	14,4	21,8	17,0	13,8	23,2	42	37	45	SE 3	SW 5	SW 1	3	7	2	.	Siroco.
6	41,0	43,9	48,2	19,0	16,8	16,0	11,4	18,8	43	55	55	SW 4	SW 4	W 7	8	9	4	0,5	●
7	53,0	49,7	47,7	15,6	18,2	17,0	13,6	19,6	40	45	54	S 2	E 1	SE 1	10	8	9	.	
8	44,5	44,6	46,1	14,8	18,8	16,4	14,2	22,2	54	56	56	S 1	SW 6	SW 4	7	9	8	.	
9	48,5	51,0	51,8	15,2	18,2	15,0	12,4	18,8	60	54	62	W 5	SW 6	SW 2	4	7	10	1,0	
10	47,1	47,8	51,1	16,8	20,6	14,6	12,4	21,0	66	54	76	SW 4	SW 4	SW 5	9	10	8	0,3	●
11	55,0	57,6	58,2	13,6	17,8	13,6	11,6	.	78	57	67	S 3	SW 6	S 2	4	8	6	.	
12	57,4	57,1	57,2	14,0	16,6	14,4	12,6	18,0	63	66	74	E 1	N 1	Calme 0	10	10	4	.	G
13	58,9	61,5	61,4	13,8	14,8	13,2	12,4	14,8	59	49	62	W 5	W 7	W 7	6	6	6	.	
14	61,4	61,3	60,1	14,8	17,6	14,4	10,6	17,6	70	53	72	W 7	W 7	W 6	10	6	2	.	
15	60,4	61,0	60,3	11,8	16,8	13,6	.	17,2	74	68	71	SW 1	W 2	SW 1	2	5	2	.	
16	60,4	60,4	59,9	13,4	17,6	15,6	12,4	18,8	66	65	66	NE 3	NE 3	NE 3	1	0	2	.	
17	59,0	57,7	55,3	14,0	20,2	21,4	.	24,8	78	43	28	NW 1	NE 2	S 2	4	8	3	.	☂ siroco.
18	56,1	54,9	55,4	17,2	24,8	15,4	12,8	24,8	33	24	81	SW 2	S 3	E 3	9	3	3	.	G
19	58,8	59,9	59,2	14,2	16,4	14,4	10,4	17,0	69	58	59	SW 1	W 4	W 3	8	7	3	.	
20	59,0	58,8	59,6	12,8	16,4	13,8	10,2	17,8	64	68	78	Calme 0	NW 1	NW 1	7	5	3	.	
21	61,2	62,6	61,4	11,8	17,8	14,6	.	18,2	63	68	78	S 1	NW 1	NW 1	4	3	2	.	
22	63,0	63,2	62,8	14,0	18,4	15,8	12,6	20,2	65	73	71	SE 1	W 1	NE 1	1	5	6	.	☂ Þ
23	63,2	62,1	61,9	13,4	16,8	14,2	12,0	20,0	89	74	74	SW 2	W 1	Calme 0	2	2	2	.	
24	61,9	60,9	58,8	13,0	16,8	15,0	.	19,2	94	72	91	Calme 0	NE 1	NE 1	10	10	7	.	≡ siroco.
25	57,0	57,4	58,9	14,4	18,0	16,8	13,6	19,8	92	73	59	SW 4	W 3	W 5	2	5	2	.	
26	61,9	62,3	62,9	14,4	18,6	15,2	11,8	19,8	74	64	83	SW 2	W 4	W 1	2	2	2	.	☽
27	64,0	64,3	65,1	12,8	16,8	15,0	.	18,4	85	76	83	Calme 0	NE 1	NE 2	3	2	10	.	☂
28	65,1	64,9	63,8	14,0	18,2	15,0	13,4	19,0	80	62	78	NE 1	NE 1	NE 1	10	4	10	.	
29	59,1	59,3	58,8	14,0	17,0	14,6	10,8	18,0	82	68	72	NW 1	W 1	NW 1	10	10	4	.	≡ ☂
Moy.	55,60	55,85	55,84	14,21	17,86	15,24	12,25	19,18	68,0	60,1	67,5	2,6	3,1	2,5	6,2	6,3	5,0	3,8	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1912.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	63,2	62,2	62,0	12,6	20,8	16,2	.	21,4	87	58	61	Calme 0	Calme 0	SW 1	4	3	2	.	⊃
2	62,1	62,3	61,0	16,8	20,2	17,0	14,8	.	32	55	61	SW 1	W 2	SW 2	2	9	4	.	
3	60,3	62,0	63,3	15,6	18,2	16,0	13,2	19,6	87	63	64	W 4	W 7	W 5	5	4	0	.	
4	64,3	63,5	64,0	16,0	18,0	16,4	14,2	19,2	52	51	36	W 5	W 5	W 4	10	7	4	.	
5	64,2	64,1	63,8	15,8	20,6	16,8	14,8	21,8	46	38	61	SW 4	W 5	W 4	2	3	4	.	
6	61,6	60,1	57,4	16,8	18,4	15,0	.	18,8	31	69	78	SW 3	W 5	W 7	3	3	0	1,5	
7	57,8	60,6	63,2	14,0	14,4	14,0	10,0	14,8	57	63	63	W 7	W 7	W 8	10	4	1	1,5	● ⊼ ▲
8	63,1	62,2	58,1	11,0	16,4	14,2	.	18,2	63	51	63	S 3	NW 2	E 2	2	4	3	.	
9	53,4	53,9	54,2	15,0	18,2	15,4	14,0	19,4	74	82	59	W 3	SW 1	W 5	8	7	3	.	
10	59,0	59,4	60,0	14,8	18,0	14,0	11,2	18,6	66	55	71	W 5	W 2	W 2	10	2	0	.	G
11	60,5	61,1	60,8	12,4	17,6	12,6	9,6	18,6	77	56	75	S 2	W 4	S 1	4	9	2	.	
12	60,7	60,5	60,4	11,6	15,6	14,8	11,4	17,4	59	60	68	E 1	NE 2	N 5	7	8	3	.	
13	61,5	59,7	59,2	14,2	16,4	14,8	11,6	17,4	65	66	64	NE 5	NE 6	NE 8	4	3	5	.	
14	56,4	54,6	51,4	14,0	15,6	14,8	13,6	16,0	74	75	85	NE 8	NE 8	NE 8	6	10	8	2,7	
15	50,4	49,1	49,6	15,4	15,8	14,6	12,4	16,0	77	79	89	NE 2	NE 3	NE 6	8	10	9	5,5	●
16	53,5	53,7	55,4	13,6	15,6	14,0	11,0	16,6	85	73	78	N 7	N 2	NE 2	10	10	1	.	●
17	53,9	52,6	52,6	13,0	17,8	14,2	.	20,2	82	72	74	NE 2	NW 1	SW 2	2	8	5	.	
18	53,5	55,2	54,5	14,8	16,8	15,2	13,6	17,2	79	68	72	W 5	W 8	W 7	3	5	1	.	
19	55,7	55,5	54,5	14,6	18,8	16,0	14,0	18,8	70	52	59	W 6	W 3	W 6	3	3	9	.	
20	55,9	58,3	60,0	14,8	17,2	14,0	10,8	17,6	76	55	71	SW 5	W 7	W 7	4	5	3	.	
21	60,9	62,7	60,2	12,0	17,0	14,2	.	17,0	74	52	57	SW 2	W 6	W 4	2	2	2	.	⊃
22	61,6	61,5	62,2	14,2	18,0	15,0	12,0	18,0	72	60	62	W 6	W 6	W 6	8	4	0	.	
23	63,5	64,2	63,0	12,8	18,2	14,8	12,8	18,2	80	62	70	SW 3	W 5	W 3	3	1	2	.	
24	62,3	62,0	61,1	14,8	20,8	17,2	13,8	22,0	43	50	41	SW 1	SW 1	Calme 0	2	4	3	.	
25	61,1	60,7	60,8	15,8	20,4	16,2	14,4	22,2	39	53	71	E 1	NE 1	NE 3	1	1	1	.	
26	59,2	60,0	60,0	16,4	20,4	16,4	14,6	21,2	61	66	79	NE 3	NE 3	NE 2	0	2	4	.	⊃
27	61,2	61,1	60,1	15,4	19,0	16,4	14,2	20,2	91	81	87	NE 1	N 1	NE 1	10	5	3	.	≡
28	59,9	59,7	58,8	14,8	17,0	14,6	12,8	19,4	93	80	93	W 3	N 1	SE 1	10	10	10	.	≡
29	58,9	58,2	56,8	13,6	18,8	15,4	13,6	19,8	87	68	87	Calme 0	NW 1	NE 1	10	5	3	.	≡
30	58,8	56,7	54,6	14,4	17,8	16,0	.	18,8	87	76	89	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	10	.	≡
31	52,9	51,3	51,9	15,6	17,0	15,4	14,4	18,2	93	88	83	Calme 0	W 1	E 2	10	10	10	5,5	● ≡
Moy.	59,07	59,05	58,55	14,41	17,90	15,21	12,71	18,90	69,6	63,8	70,0	3,2	3,5	3,7	5,6	5,5	3,7	16,7	

Avril 1912.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	52,0	52,9	54,0	16,6	19,0	16,0	14,0	.	81	68	83	SW 5	W 6	W 6	8	2	2	.	
2	57,0	58,0	58,0	14,6	17,0	15,0	10,4	17,8	87	54	60	SW 3	N 5	N 6	4	2	3	.	⊃
3	60,7	60,2	60,0	12,0	16,8	14,6	11,0	17,0	65	46	59	NE 3	NE 6	NE 6	3	2	1	.	
4	61,2	61,3	61,2	12,2	16,4	14,8	11,0	17,2	52	47	60	NE 5	NE 6	NE 7	0	0	0	.	
5	65,1	64,4	64,0	12,8	16,0	14,4	9,0	16,8	51	46	49	NE 3	NE 6	NE 7	5	0	1	.	
6	63,7	61,2	60,6	12,2	15,0	14,6	11,0	16,0	54	49	52	E 1	NE 4	NE 4	2	0	1	.	
7	58,9	58,7	57,1	13,4	14,5	14,6	10,2	15,8	75	62	63	Calme 0	NE 2	NE 1	7	10	7	.	
8	56,4	56,3	55,5	13,6	17,8	14,4	12,0	20,2	75	63	72	Calme 0	Calme 0	Calme 0	8	10	9	.	
9	53,7	51,9	52,0	14,0	20,6	17,2	14,8	22,0	78	42	68	W 3	W 5	W 5	9	2	1	.	
10	55,1	55,8	55,3	15,4	19,8	15,6	11,6	20,0	79	65	81	SW 5	W 5	W 4	4	7	4	.	
11	55,9	54,8	53,8	14,2	19,0	16,4	12,8	20,2	83	68	75	SW 1	SW 1	SW 3	2	1	6	1,5	
12	55,3	55,1	55,0	14,0	19,0	15,4	10,6	19,0	85	51	62	S 1	W 2	W 2	10	8	6	0,5	●
13	54,1	54,1	55,6	11,6	13,0	12,6	10,2	17,4	80	87	80	S 1	SW 1	N 2	7	10	10	2,6	○
14	56,4	58,0	58,0	13,4	15,4	15,2	10,2	16,6	71	68	52	N 5	N 5	N 1	10	10	4	0,0	●
15	58,2	54,8	53,1	12,0	17,6	15,6	10,4	19,8	74	60	64	NE 1	NE 3	NE 4	3	8	7	.	●
16	52,6	50,6	48,5	15,2	16,8	15,2	.	17,4	78	77	85	NE 3	NE 6	NE 7	10	7	10	2,5	● ≡
17	46,3	48,7	52,4	15,0	12,8	12,0	.	14,8	81	86	89	N 6	N 7	N 3	10	10	10	5,0	●
18	54,2	54,5	53,2	11,6	16,8	15,0	.	18,8	84	70	76	Calme 0	NE 3	NE 4	1	5	6	0,4	
19	54,4	55,6	55,4	14,6	17,0	15,4	12,8	17,6	83	72	77	NE 4	NE 5	NE 5	8	8	8	.	●
20	57,3	59,3	59,4	14,2	18,6	15,6	10,0	19,6	76	57	70	NE 2	W 1	W 1	7	8	6	.	
21	60,1	59,4	58,1	12,0	18,4	16,0	.	19,4	84	59	69	S 1	N 1	NE 1	1	1	1	.	
22	57,0	55,9	54,0	16,0	21,6	17,6	15,2	21,6	56	53	60	E 1	NE 2	NE 5	1	1	7	.	
23	54,8	54,7	53,9	15,4	19,2	16,4	14,2	21,4	93	68	71	NE 1	NE 2	NE 4	7	8	9	.	
24	55,0	55,4	55,8	15,0	18,8	16,6	12,6	20,8	81	64	66	NE 1	N 2	N 1	9	6	3	.	
25	55,4	53,5	50,6	14,6	19,6	17,0	14,4	20,4	70	65	76	E 1	NE 4	NE 5	2	7	6	1,5	● ⊼ ≡
26	48,8	45,8	43,4	16,2	19,4	18,0	12,2	20,0	91	81	84	NE 1	Calme 0	W 1	10	10	10	4,9	●
27	43,9	44,1	43,7	17,0	19,2	16,6	12,8	19,8	64	61	64	S 2	W 5	W 7	3	3	3	.	● ⊼
28	46,0	48,9	50,1	15,0	16,8	16,0	14,6	17,0	66	64	64	W 9	W 9	W 9	8	7	6	.	G
29	53,5	55,1	56,0	15,8	18,8	16,4	14,0	.	81	66	81	W 8	W 9	W 8	10	5	6	0,4	
30	56,7	56,9	56,4	16,6	20,2	17,0	13,6	21,0	87	39	57	SW 3	NE 1	E 1	10	3	2	.	●
Moy.	55,32	55,20	54,80	14,21	17,70	15,57	12,04	18,77	75,5	61,7	69,0	2,7	3,8	4,0	6,0	5,4	5,2	19,3	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1912.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	56,7	57,4	57,6	15,4	18,4	15,0	12,2	19,2	45	39	51	NW 3	NE 3	NE 2	9	4	0	.	
2	58,0	56,8	55,7	16,4	19,8	17,0	14,0	21,6	54	55	56	S 1	NE 2	NE 4	0	0	0	.	
3	55,9	55,4	55,0	16,8	19,2	18,0	12,4	20,2	59	58	63	NE 1	N 2	NE 1	0	1	2	.	
4	56,9	57,8	57,9	16,0	19,8	17,6	13,0	20,4	85	72	72	Calme 0	NW 2	NW 1	6	1	8	.	
5	59,1	60,1	59,8	16,8	22,8	18,6	15,2	23,4	60	64	84	Calme 0	W 1	W 1	0	1	2	.	
6	61,1	61,1	60,7	19,2	22,0	17,0	15,4	23,2	74	63	92	Calme 0	NE 1	NE 2	0	2	7	.	≡
7	63,6	64,6	64,0	17,4	21,8	18,6	16,0	22,0	90	74	73	NE 1	NE 2	NE 3	0	5	1	.	
8	64,8	64,8	63,7	17,8	22,8	19,2	14,6	.	90	74	75	NE 1	NE 1	NE 2	0	0	0	.	≡
9	64,1	62,8	61,6	18,0	21,0	20,2	15,4	23,6	88	78	69	N 1	N 1	NE 1	1	1	1	.	≡
10	61,9	60,8	58,7	19,4	22,8	21,4	.	31,2	83	73	74	Calme 0	NE 1	E 1	2	5	5	.	Siroco.
11	56,9	56,5	55,4	29,4	31,8	25,6	18,8	35,2	31	19	34	S 1	E 1	NE 3	1	0	2	.	Siroco.
12	55,7	56,3	55,3	26,2	26,2	22,8	17,4	28,4	40	54	68	SW 2	W 2	N 1	0	0	0	.	Siroco.
13	56,3	56,3	54,3	21,8	24,2	23,0	17,4	30,0	84	74	66	Calme 0	NE 2	NE 3	1	5	6	.	≡
14	52,5	53,1	54,3	20,6	22,4	20,2	16,8	27,8	71	72	51	W 6	W 7	W 7	6	3	6	.	Siroco.
15	56,9	56,9	56,4	19,6	23,4	19,4	16,0	23,4	65	58	64	W 4	W 3	W 3	7	2	0	.	
16	57,6	57,5	56,1	18,8	22,2	18,8	16,6	23,8	62	62	83	S 1	NE 2	NE 3	0	0	6	.	≡
17	57,1	54,5	53,9	18,2	21,6	19,0	17,2	22,0	90	66	83	NE 2	NE 4	NE 5	10	2	9	.	G ≡
18	54,5	55,1	53,9	18,0	20,0	17,6	16,8	20,8	96	78	94	NE 1	NE 2	NE 3	10	10	10	.	≡
19	56,4	56,5	54,9	18,0	20,4	19,4	16,8	23,2	88	76	79	Calme 0	NE 1	N 3	10	10	10	.	≡
20	55,4	54,3	54,1	18,0	22,4	18,6	16,6	.	90	68	90	NE 1	NE 1	NW 2	10	10	10	.	≡
21	55,5	55,2	54,3	17,8	21,4	19,6	16,6	.	88	54	58	W 3	W 5	W 5	9	5	7	.	≡
22	56,2	56,3	55,8	19,4	21,8	20,4	17,0	23,6	72	66	61	W 5	W 5	W 4	4	1	1	.	
23	56,7	56,9	56,0	19,8	22,8	19,8	18,6	23,6	69	57	52	W 4	W 5	W 5	1	4	7	.	
24	56,5	55,3	56,1	21,0	21,8	20,0	15,0	22,6	52	72	79	SW 1	SW 1	N 1	10	10	10	0,7	◎ siroco.
25	57,5	57,6	56,6	17,6	22,4	18,8	15,8	22,8	88	71	68	Calme 0	NE 3	NE 2	8	4	0	.	≡
26	53,7	52,4	51,6	19,4	23,6	19,4	16,0	29,4	49	51	61	NE 2	NE 3	NE 2	0	4	5	.	
27	51,7	51,2	50,8	20,2	23,0	19,6	16,8	23,4	67	66	67	NE 1	NE 2	NE 1	0	0	6	.	≡
28	53,6	54,4	53,7	18,6	24,2	18,8	17,2	24,4	71	62	77	W 1	W 2	W 1	4	7	10	.	
29	54,0	54,6	55,0	18,6	22,4	19,0	16,8	23,0	70	47	69	W 6	W 7	W 3	5	2	2	.	
30	56,1	56,7	55,4	19,0	23,0	20,2	15,8	23,4	68	55	57	W 5	W 4	W 3	2	1	0	.	≡
31	55,1	53,0	51,7	22,0	23,6	20,0	17,0	24,8	50	58	62	Calme 0	W 1	W 3	0	0	3	.	
Moy.	57,03	56,84	56,14	19,20	22,42	19,44	16,13	24,16	70,6	62,5	68,8	1,7	2,5	2,6	3,7	3,2	4,4	0,7	

Juin 1912.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	51,5	53,3	53,9	18,6	21,2	18,8	16,2	21,2	68	53	62	SW 7	SW 8	SW 7	7	2	3	.	
2	54,5	54,3	54,2	20,2	23,2	19,8	17,0	23,6	62	55	67	SW 5	W 4	W 4	3	2	1	.	
3	54,0	55,4	55,1	19,8	22,6	20,6	17,2	23,2	65	65	56	SW 4	W 6	W 5	1	4	4	.	
4	55,1	57,7	53,0	20,8	23,6	20,4	17,0	24,0	51	66	60	SW 3	SW 1	Calme 0	1	1	1	.	
5	53,8	52,8	52,2	22,0	23,8	20,2	17,6	27,8	44	60	73	SW 1	SW 3	W 3	8	4	3	.	⊼
6	53,5	54,6	54,3	18,4	21,6	19,6	17,2	21,8	80	61	61	SW 6	W 6	W 4	9	8	1	.	G
7	55,9	56,7	56,4	19,4	22,4	20,6	17,8	.	75	60	64	SW 6	SW 6	SW 2	4	3	2	.	
8	57,4	58,1	57,2	19,8	23,8	20,4	17,0	24,8	61	54	59	SW 4	SW 4	SW 3	8	5	2	.	
9	58,6	57,5	56,4	19,8	24,6	20,4	16,4	26,0	67	53	69	W 5	W 3	W 1	5	1	0	.	
10	55,1	54,7	53,0	18,8	22,4	20,4	17,6	23,0	75	58	51	SW 4	W 7	W 3	5	0	7	.	
11	49,9	47,6	47,3	20,4	21,0	18,6	15,6	23,4	61	58	64	SW 5	W 6	W 7	9	10	5	0,9	◎
12	46,9	51,6	52,8	18,0	18,6	19,0	17,2	20,4	76	71	75	W 9	W 8	W 5	9	10	5	.	G
13	55,0	55,7	55,5	20,4	23,4	20,8	18,8	24,8	74	67	62	W 4	W 5	W 4	1	1	1	.	
14	56,9	57,6	57,5	24,6	25,6	21,4	18,6	29,4	42	57	70	SW 1	NE 1	E 1	1	1	1	.	Siroco.
15	58,1	58,3	57,5	24,2	26,0	21,0	17,2	29,2	35	50	75	NE 3	NE 3	NE 1	0	0	0	.	≡
16	57,6	57,5	56,4	19,8	24,4	21,4	17,4	.	89	74	84	NE 1	Calme 0	Calme 0	10	4	1	.	≡
17	57,3	57,2	56,5	18,8	24,0	20,8	17,4	25,0	90	67	87	NE 1	NE 1	NE 1	10	1	1	.	≡
18	58,3	58,2	56,7	19,6	23,0	21,8	18,4	24,4	90	78	75	NE 1	NE 2	NE 1	10	10	4	.	≡
19	58,2	58,3	57,3	20,8	24,6	23,6	18,0	26,6	87	74	67	NE 1	Calme 0	NE 1	10	3	2	.	≡
20	58,5	58,6	56,9	20,6	22,0	25,2	18,4	25,4	94	86	43	NW 1	NW 1	E 1	6	10	2	.	≡
21	56,7	56,1	54,2	20,8	24,6	21,6	18,4	25,2	93	79	91	Calme 0	NE 1	NE 1	10	8	0	.	≡
22	55,1	55,5	55,2	20,8	25,2	21,4	18,2	29,8	91	70	86	Calme 0	SW 1	Calme 0	10	4	10	.	≡
23	56,5	56,7	55,3	22,2	27,4	26,6	.	29,2	81	60	43	E 1	SW 2	W 4	4	0	2	.	≡ siroco.
24	57,0	58,2	58,1	26,4	26,8	23,4	18,4	29,0	44	46	55	SW 6	SW 5	SW 2	0	2	4	.	Siroco.
25	59,1	58,2	57,6	25,2	26,2	22,4	19,0	27,8	52	56	79	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
26	58,3	57,6	56,1	23,4	26,8	22,0	19,4	27,4	75	67	82	Calme 0	NE 1	NE 2	0	0	0	.	
27	56,3	56,7	55,9	23,2	26,4	22,2	19,0	28,0	87	66	83	SE 1	NE 3	NE 1	0	2	1	.	≡
28	55,9	55,9	54,8	21,0	25,4	21,8	20,2	26,2	86	69	86	SE 1	NE 3	NE 1	10	7	7	.	≡
29	54,7	54,5	54,1	22,6	24,6	22,0	18,8	26,2	81	76	87	Calme 0	NW 2	NE 2	8	4	3	.	≡
30	54,9	54,1	52,6	22,4	26,2	22,8	21,0	26,6	88	68	83	NE 1	NE 3	W 3	9	5	10	.	≡
Moy.	55,70	55,97	55,13	21,09	24,05	21,37	17,99	25,55	72,1	64,1	70,0	2,7	3,2	2,3	5,6	3,7	2,8	0,9	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1912. **CAP FALCON.**

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = —0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	54,9	54,9	54,3	23,8	25,8	22,6	20,6	27,4	86	69	83	W 1	NE 1	NE 3	8	1	0	.	≡
2	54,8	53,0	52,5	22,8	23,0	21,6	20,4	24,2	83	79	89	NE 4	NE 5	NE 2	6	9	9	.	G
3	53,6	53,9	53,5	23,2	26,8	22,4	19,0	27,2	81	68	84	SW 2	W 3	W 1	5	1	6	.	G T ≡
4	55,2	55,6	55,1	24,8	27,0	22,8	18,4	27,0	64	60	78	SE 1	NW 3	Calme 0	0	0	0	.	
5	56,4	57,4	57,2	23,2	26,4	22,4	19,4	26,4	78	53	68	Calme 0	W 5	W 4	1	1	1	.	≡
6	57,4	57,2	55,9	24,0	27,2	23,2	19,0	27,2	53	55	73	W 3	W 3	W 3	0	0	0	.	
7	57,3	57,2	55,8	24,6	27,4	22,8	20,0	27,8	59	59	88	NE 1	NE 1	NE 3	0	0	3	.	≡
8	56,7	56,1	55,1	22,2	25,4	23,0	19,2	25,8	83	71	75	NE 3	NE 4	NE 3	10	5	3	.	≡
9	56,2	56,0	55,1	23,4	25,4	22,4	18,8	30,8	83	69	76	Calme 0	NE 3	NE 1	5	0	1	.	≡
10	56,0	56,0	55,1	23,6	25,2	22,6	19,2	27,2	75	70	76	E 1	NE 2	NE 2	2	1	3	.	≡
11	55,0	54,2	52,1	21,0	24,4	22,0	20,4	24,6	84	71	80	NE 5	NE 6	NE 2	6	2	1	.	K ≡
12	54,2	54,1	52,9	23,6	26,4	24,0	21,4	28,2	81	72	79	S 2	NW 2	Calme 0	7	9	5	.	≡
13	54,1	53,9	52,9	23,2	28,2	23,8	20,4	.	88	68	83	W 2	W 1	W 1	10	5	3	.	G ≡
14	53,6	53,1	52,0	25,8	28,0	23,8	21,0	28,8	59	67	83	E 1	NE 1	Calme 0	1	1	1	.	≡
15	53,8	53,8	53,2	25,4	26,6	25,4	22,0	28,2	78	74	75	Calme 0	NE 1	Calme 0	4	1	1	.	≡
16	54,8	54,5	53,0	26,0	28,8	25,2	21,4	29,0	76	59	63	SE 1	NW 2	W 1	3	1	2	.	≡
17	54,1	54,0	53,2	24,6	29,0	24,4	23,0	29,2	55	50	66	Calme 0	W 3	W 4	10	2	3	.	
18	54,1	54,1	52,8	25,2	27,4	24,8	22,0	29,2	64	54	54	W 4	W 5	W 3	0	0	0	.	
19	54,3	54,0	53,2	25,4	28,2	23,4	20,8	28,2	57	61	73	W 3	W 2	W 3	0	0	3	.	
20	54,7	54,8	53,0	23,8	26,0	24,8	21,8	27,2	72	62	42	W 4	W 6	W 5	3	2	1	.	
21	55,0	55,1	54,3	23,6	26,6	23,0	20,8	29,2	75	63	73	W 4	W 5	W 5	2	1	0	.	
22	55,3	55,5	54,9	23,0	26,4	22,6	20,4	26,4	78	59	59	W 3	W 4	W 3	0	3	0	.	B
23	55,2	55,2	54,5	24,2	25,6	22,2	19,6	26,4	60	62	72	W 5	W 6	W 3	6	6	0	.	
24	54,5	55,3	54,7	22,4	25,6	22,6	19,4	26,2	74	60	66	W 6	W 6	W 3	2	1	0	.	
25	56,4	56,5	55,1	23,0	26,4	21,8	17,8	26,4	66	59	79	W 5	W 3	NW 1	0	0	0	.	
26	54,2	54,3	54,4	21,4	24,8	23,0	17,4	26,4	86	62	78	Calme 0	NW 1	W 1	0	0	0	.	
27	55,3	55,3	53,7	22,6	27,2	22,8	18,2	27,8	76	56	71	W 2	W 3	W 4	0	0	0	.	
28	54,0	54,5	54,3	22,4	25,6	22,0	19,8	25,6	68	56	68	W 4	W 5	W 6	0	1	2	.	
29	57,1	57,3	56,9	22,6	26,4	22,2	18,0	26,4	60	55	60	W 4	W 3	W 1	0	0	0	.	
30	58,1	57,7	57,2	22,6	27,6	23,8	19,8	28,8	66	39	51	Calme 0	W 1	Calme 0	0	0	0	.	
31	56,0	55,3	54,8	27,0	28,8	25,6	21,0	29,4	31	33	34	E 1	N 1	NW 1	0	0	0	.	B
Moy.	55,24	55,15	54,28	23,69	26,57	23,19	20,01	27,48	70,6	61,1	70,6	2,3	3,1	2,2	2,9	1,7	1,5	.	

Août 1912. **CAP FALCON.**

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	53,3	51,2	49,9	27,2	28,6	26,0	21,6	31,4	36	37	51	SE 1	W 4	W 4	0	0	0	.	
2	52,7	53,3	52,8	25,4	26,8	24,2	20,4	26,8	62	60	42	W 5	W 4	W 2	0	0	0	.	
3	54,2	53,2	53,3	24,4	26,0	23,2	20,2	27,8	50	60	73	Calme 0	N 1	N 1	0	0	0	.	
4	55,1	53,7	53,6	25,0	26,8	25,8	20,6	27,2	46	54	41	W 2	W 4	W 5	0	0	0	.	
5	56,1	53,7	54,3	23,6	28,4	24,0	19,6	28,8	70	56	75	W 2	W 3	W 1	0	0	0	.	
6	53,1	53,4	53,5	25,2	28,4	26,8	22,0	28,8	36	40	45	W 4	W 5	W 1	0	0	0	.	
7	54,1	52,1	51,9	24,0	25,0	23,4	20,8	26,6	60	58	52	W 5	W 7	W 6	0	0	0	.	
8	56,5	55,9	55,1	25,4	26,8	23,2	19,8	27,2	50	60	78	SW 1	SW 2	Calme 0	0	0	0	.	≡
9	55,9	54,6	54,3	22,4	25,0	23,6	20,6	28,4	88	74	80	NW 3	NW 2	Calme 0	10	5	6	.	≡
10	55,0	55,0	55,1	24,8	28,8	24,6	21,6	29,8	62	55	77	Calme 0	N 1	NE 1	1	1	1	.	
11	58,5	58,4	58,0	23,2	25,4	22,8	20,8	26,2	85	79	83	NE 3	NE 2	NE 4	10	8	3	.	≡
12	58,3	56,7	56,2	22,0	26,0	22,4	20,4	26,8	86	71	83	NE 4	NE 3	NE 1	10	8	9	.	≡
13	54,1	52,4	51,0	24,8	27,6	28,0	21,2	28,4	69	63	39	W 1	W 2	W 2	0	0	0	.	
14	54,9	54,6	54,0	22,6	25,0	23,0	21,4	26,8	88	76	85	NE 2	NE 4	NE 3	4	9	2	.	≡
15	56,2	56,2	56,7	22,8	24,8	23,0	21,2	25,4	78	76	81	NE 1	NE 4	NE 3	10	9	9	.	≡ secousse sismique à 21h 13.
16	58,9	56,6	56,5	22,4	24,6	23,0	21,0	25,4	81	77	79	NE 2	NE 3	NE 3	10	8	0	.	≡
17	58,3	57,3	55,5	22,8	25,0	22,8	20,8	27,0	83	80	83	NE 2	NE 1	NE 1	8	7	9	4,0	◎ ≡
18	56,3	54,4	54,0	23,8	27,0	23,6	20,0	27,6	83	69	85	Calme 0	NE 2	Calme 0	10	9	6	.	≡ ≤
19	54,0	54,0	54,1	23,8	28,0	25,0	22,8	29,2	80	69	76	Calme 0	W 1	W 1	6	3	9	.	
20	55,8	56,2	56,8	25,4	28,2	25,2	22,2	29,2	43	58	53	SW 4	W 4	W 3	7	5	0	.	
21	59,0	59,8	60,1	25,4	28,2	24,8	21,0	28,6	51	65	79	W 2	NW 1	NE 1	4	2	3	.	
22	61,4	59,8	59,7	23,4	25,2	24,0	21,0	26,8	83	71	83	E 1	N 2	N 3	8	10	3	.	
23	59,9	57,0	56,2	23,6	26,8	23,6	21,0	28,2	81	74	75	Calme 0	NE 1	NE 1	1	1	1	.	
24	56,0	54,9	54,2	24,0	27,0	24,8	21,0	27,4	79	67	77	SW 1	W 2	W 1	4	0	2	.	
25	53,8	52,4	52,2	26,4	29,4	26,4	22,2	33,8	56	54	33	S 1	W 2	W 3	0	0	0	.	
26	53,9	53,8	53,9	25,0	26,4	24,8	22,2	26,6	51	65	39	SW 4	W 6	W 6	0	0	0	.	Siroco.
27	54,4	53,9	53,6	26,0	27,2	24,8	21,4	27,6	58	66	62	SW 5	W 5	W 3	0	0	0	.	
28	55,1	54,6	53,4	26,8	27,8	25,6	20,4	31,8	49	54	66	Calme 0	W 1	W 1	0	0	0	.	
29	55,0	54,5	54,2	26,6	27,0	24,4	21,8	28,6	57	71	82	Calme 0	NW 1	Calme 0	2	8	2	.	
30	55,8	55,2	55,6	26,0	28,2	24,8	21,8	29,0	41	47	59	SW 3	SW 6	SW 5	4	0	2	.	B ≡
31	57,3	57,1	57,0	23,6	28,0	23,6	20,6	28,4	78	66	85	SW 5	SW 1	SW 3	8	5	5	.	
Moy.	55,90	55,03	54,73	24,45	26,88	24,36	21,08	28,12	65,2	63,6	67,8	2,1	2,8	2,2	3,8	3,2	2,3	4,0	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1912.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	57,7	57,0	56,4	24,8	26,0	22,8	18,4	26,4	68	66	74	NE 4	NE 1	NE 3	6	3	3	.	
2	56,1	54,0	53,9	21,0	27,4	23,4	20,0	28,0	77	56	72	E 1	W 2	Calme 0	2	2	2	.	
3	55,1	55,6	56,0	24,0	26,2	23,6	20,6	28,0	79	60	69	NW 1	NE 4	NE 4	0	0	0	.	
4	60,1	59,1	58,9	22,4	25,2	22,4	18,4	25,6	63	55	62	NE 5	NE 6	NE 7	0	0	0	.	
5	58,9	55,7	55,4	22,4	24,6	22,4	18,8	25,6	56	53	69	NE 2	NE 3	NE 3	0	0	0	.	
6	55,8	54,5	54,4	22,4	26,0	22,8	19,4	26,6	76	66	79	Calme 0	N 2	NE 2	8	2	2	.	B
7	55,8	56,3	55,6	21,4	24,0	22,6	19,0	25,2	75	72	79	NE 2	NE 4	NE 5	2	6	1	.	B
8	56,6	57,1	59,2	21,0	23,2	21,0	18,6	23,6	84	72	72	NE 4	NE 5	NE 5	2	2	2	.	B
9	59,0	57,7	56,2	20,8	23,8	21,6	19,2	24,6	85	69	69	NE 2	NE 2	NE 2	3	0	3	.	B
10	55,7	53,4	53,4	21,0	24,0	22,4	20,0	26,6	65	67	77	E 1	Calme 0	NW 1	10	10	7	.	G
11	53,7	53,5	53,7	23,8	24,4	22,4	19,8	27,4	83	79	83	Calme 0	NW 1	NW 1	6	4	5	.	
12	55,1	54,8	54,1	22,0	26,6	22,8	20,6	27,4	80	58	79	NE 1	NE 2	NE 2	8	5	2	.	≡
13	54,7	53,8	54,0	21,0	20,8	20,8	19,4	26,8	72	82	78	NE 1	NE 2	NE 4	10	7	4	1,6	≡
14	57,2	56,9	56,6	20,6	22,8	21,2	19,0	.	82	64	68	NE 5	NE 5	NE 4	10	9	5	.	◎
15	57,9	57,5	56,4	20,8	25,6	21,8	16,8	.	70	56	63	NE 2	NE 4	NE 3	10	7	1	.	G
16	56,3	55,6	55,3	25,0	25,6	24,0	18,8	25,6	68	66	75	E 1	NE 2	E 1	1	5	3	.	
17	57,3	57,3	56,4	22,0	26,2	22,2	18,2	26,2	69	51	72	E 1	NE 2	NE 4	3	7	5	.	
18	57,7	57,3	56,3	21,4	24,6	21,8	19,4	25,2	78	63	79	NE 3	NE 4	NE 5	3	4	8	.	≡
19	55,5	55,0	54,4	20,6	23,0	21,4	19,0	24,2	85	73	82	NE 2	NE 5	NE 6	10	8	9	.	G B
20	55,8	54,6	53,4	21,4	23,4	22,0	18,0	23,8	84	64	68	NE 4	NE 6	NE 5	7	7	7	7,8	◎ ▲
21	56,3	55,7	55,1	20,2	24,4	22,2	17,4	25,4	87	79	83	SW 1	Calme 0	W 1	10	8	6	.	
22	55,8	55,1	54,5	21,4	25,2	21,6	17,8	25,4	61	66	77	W 1	NE 1	NE 1	5	8	8	0,8	◎ fine.
23	55,4	55,7	55,6	19,0	20,4	18,4	17,4	21,2	85	87	92	NE 1	Calme 0	NW 1	10	10	10	5,5	◎
24	55,5	54,4	53,7	19,8	20,4	20,0	17,6	21,4	67	69	67	NE 4	NE 6	NE 6	10	8	9	.	◎
25	52,0	52,9	53,1	19,4	18,4	17,0	15,2	21,4	66	77	86	NE 3	Calme 0	Calme 0	10	10	10	7,2	◎
26	56,0	55,8	55,7	20,6	22,2	21,0	17,0	23,2	74	68	67	Calme 0	W 2	W 1	3	4	2	.	
27	55,6	55,6	55,3	20,4	25,4	21,2	18,8	26,2	57	53	77	Calme 0	N 1	W 2	0	6	9	.	
28	56,7	56,9	56,8	21,6	23,0	20,6	17,2	27,6	67	64	70	W 3	W 4	W 3	10	8	3	.	
29	58,8	58,5	58,3	20,2	23,4	20,4	16,2	23,4	71	61	66	W 4	W 3	W 2	7	3	2	.	
30	58,8	59,0	58,0	21,6	24,6	20,6	16,2	.	53	53	74	W 1	W 1	W 1	1	8	9	.	
Moy.	56,43	55,88	55,54	21,47	24,03	21,61	18 41	25,23	72,9	65,6	74,3	2,0	2,7	2,8	5,6	5,4	4,6	22,9	

Octobre 1912.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	56,9	55,4	54,4	22,2	24,2	21,2	18,4	26,2	74	60	74	Calme 0	NW 2	NW 2	0	0	3	.	
2	53,4	52,4	51,4	22,8	24,0	21,2	18,6	25,0	53	64	77	W 1	W 3	W 2	1	3	8	.	
3	53,3	53,6	53,4	21,0	22,2	20,6	16,0	23,4	65	56	54	W 2	W 2	W 1	9	9	9	1,8	
4	56,0	55,1	54,0	19,0	18,8	19,0	17,0	20,0	79	81	81	Calme 0	N 2	N 4	10	10	10	1,4	◎ ↖
5	51,2	50,4	50,6	19,8	22,0	19,0	15,4	25,0	83	72	77	NE 1	NE 6	W 6	10	4	7	2,8	
6	52,9	53,3	53,2	19,6	21,8	19,6	14,0	22,2	72	71	70	NE 1	W 3	SW 1	7	6	8	47,9	◎ ↖
7	55,7	56,5	56,7	19,4	21,6	19,8	16,0	21,8	74	62	61	W 6	W 5	W 4	9	3	3	.	◎ ↖
8	59,7	59,7	59,3	20,6	21,6	19,2	15,4	22,2	71	56	66	NE 1	NW 3	W 3	4	5	3	.	
9	58,6	57,8	56,9	18,4	21,0	18,8	15,6	22,0	73	64	79	SW 2	NW 2	NW 1	4	2	3	.	
10	56,7	56,4	54,3	18,0	20,8	19,0	17,0	21,6	82	67	85	Calme 0	NE 2	NE 4	8	9	10	.	G
11	55,6	54,5	54,5	18,8	21,0	20,0	18,8	21,2	83	78	85	NE 1	NE 2	NE 2	10	10	10	0,7	↖
12	54,2	54,7	55,7	20,0	21,2	18,0	15,8	22,4	91	82	76	NE 4	NW 1	W 5	10	10	4	.	◎ fine ↖
13	58,7	59,4	59,7	18,0	22,2	19,0	16,2	22,4	78	68	83	S 1	NE 1	NE 1	9	3	3	0,2	
14	61,9	61,4	61,2	19,0	19,8	19,0	15,0	21,2	87	74	79	NE 3	NE 4	NE 3	8	9	10	10,5	◎
15	60,6	59,0	58,6	17,2	17,8	18,0	15,0	18,6	86	82	84	NE 4	NE 5	NE 4	10	10	10	17,5	◎
16	58,0	58,6	58,2	15,8	20,2	19,6	.	21,0	87	76	80	W 1	N 2	NE 2	10	10	7	33,8	◎
17	57,7	58,1	57,9	18,0	21,2	19,0	17,0	22,2	88	75	83	Calme 0	NW 1	NE 3	9	5	7	.	◎ ↖
18	57,8	57,5	57,3	18,6	19,6	19,6	17,2	20,0	81	81	76	NE 4	NE 6	NE 6	7	9	5	0,3	◎
19	59,0	59,8	60,1	18,0	20,6	18,8	14,6	20,6	76	59	64	NE 3	NE 1	NE 3	3	3	3	.	
20	58,4	57,5	55,5	16,0	21,4	18,6	15,2	21,8	79	46	70	Calme 0	Calme 0	NE 1	3	6	0	.	
21	53,5	52,1	51,6	16,8	21,4	18,6	.	21,4	76	70	77	SW 1	W 3	W 5	3	4	2	.	
22	53,8	54,9	54,9	18,0	19,4	17,8	15,8	20,0	67	55	53	W 8	W 8	W 8	3	6	3	.	
23	.	54,8	54,8	17,4	19,8	17,8	15,4	19,8	67	58	72	W 8	W 7	W 8	4	4	7	.	
24	54,8	55,5	54,1	16,2	19,6	17,8	15,2	19,8	79	65	68	SW 6	W 8	W 7	3	4	2	.	
25	55,3	55,3	55,7	16,0	20,2	17,8	14,8	20,4	79	66	78	W 4	W 2	W 2	4	2	0	.	
26	56,5	55,8	54,6	16,6	20,0	18,6	15,4	20,6	73	69	81	E 1	NE 3	NE 5	0	0	3	.	
27	55,3	56,8	57,1	16,8	21,2	18,8	16,2	21,2	88	80	88	W 1	W 3	Calme 0	8	8	8	.	⊥
28	57,4	57,5	56,6	18,0	20,2	18,6	15,0	21,2	84	83	88	Calme 0	NW 2	E 1	7	3	2	.	⊥ ≡
29	56,9	56,6	55,7	17,0	19,6	18,6	.	21,0	92	85	88	S 1	Calme 0	Calme 0	9	2	1	.	⊥ ≡
30	55,7	56,0	56,1	19,6	24,4	19,0	17,4	26,0	74	56	90	Calme 0	Calme 0	SW 1	8	8	2	.	⊥
31	58,0	58,7	59,4	19,6	22,2	19,4	16,4	22,8	65	72	81	W 1	W 1	W 2	4	3	8	.	
Moy.	56,40	56,29	55,92	18,46	21,00	19,03	16,11	21,77	77,6	68,8	76,1	2,1	2,9	3,1	6,3	5,5	5,2	116,9	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1912.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78^{m},2. Cg = — 0^{mm},63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	60,5	60,6	61,4	17,4	20,6	18,0	14,6	21,2	82	82	84	Calme 0	NE 1	NE 1	3	4	5	.	
2	62,6	62,0	61,8	15,8	20,0	17,4	.	20,4	81	69	78	Calme 0	N 1	Calme 0	2	0	1	.	
3	59,7	58,4	57,5	16,0	18,8	17,0	14,6	23,2	91	85	88	Calme 0	W 1	W 1	0	0	0	.	
4	58,1	58,4	59,0	16,6	20,6	18,4	16,0	20,6	85	71	84	N 1	NE 2	NE 1	6	2	1	.	
5	59,7	58,6	57,6	17,2	19,2	17,8	14,4	20,4	84	70	80	NE 1	NE 2	NE 1	0	1	2	.	
6	56,4	55,3	54,7	15,6	18,4	17,4	13,0	19,8	89	80	84	W 1	W 3	NW 1	6	10	8	1,2	
7	56,8	57,8	58,6	13,8	18,6	17,0	13,6	20,6	80	73	74	Calme 0	Calme 0	NE 3	1	3	2	.	
8	60,5	61,2	61,4	15,0	18,4	16,4	12,4	18,6	76	52	66	SE 1	NE 4	NE 2	5	2	2	.	
9	61,9	61,9	61,0	13,2	18,8	16,0	13,0	18,8	66	47	64	NE 1	NE 1	NE 3	0	0	0	.	
10	61,3	60,5	59,9	14,0	19,0	16,0	13,4	19,2	76	69	54	S 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
11	57,9	56,2	53,7	14,8	19,8	18,6	.	20,2	60	55	42	SW 1	W 5	W 5	1	1	1	.	
12	48,4	49,2	49,6	17,8	18,0	16,8	14,4	19,8	60	73	74	W 8	W 8	W 4	2	7	3	.	
13	48,2	48,2	48,2	16,4	16,8	15,6	11,2	21,2	69	55	64	W 6	W 6	W 5	10	10	10	0,6	
14	49,1	50,5	53,1	14,4	15,2	11,4	7,2	.	44	49	81	W 3	W 5	W 5	5	6	4	4,5	
15	56,4	57,1	58,2	8,6	11,6	12,6	.	14,0	87	64	46	SW 2	SW 1	W 4	10	8	6	1,5	
16	58,8	58,4	59,4	10,6	12,2	11,6	7,2	14,0	58	72	59	W 4	W 3	W 6	4	9	10	4,0	
17	59,8	59,9	60,9	10,4	14,4	13,8	10,0	16,2	80	53	53	W 4	W 3	N 2	8	5	2	8,0	
18	60,1	59,0	58,2	12,2	16,4	15,6	11,4	16,6	74	66	62	W 4	W 6	W 5	8	5	2	.	
19	55,6	57,2	59,0	15,4	15,8	15,0	11,0	16,2	70	56	56	W 7	N 4	NW 2	10	7	1	0,3	
20	63,2	64,4	65,4	14,4	13,8	15,0	9,6	16,2	69	62	67	NE 6	N 6	NE 3	4	10	10	.	
21	65,2	63,8	62,3	10,4	15,8	13,2	.	17,2	82	56	68	SW 1	SW 1	Calme 0	1	1	1	0,4	
22	59,8	59,6	59,2	13,8	17,2	15,4	9,8	.	80	61	70	W 4	W 2	W 1	7	2	0	0,3	
23	61,9	63,1	62,7	12,8	14,8	13,4	9,4	15,0	53	56	82	NE 2	NE 3	NE 2	9	2	1	.	
24	61,6	61,0	61,1	11,6	15,4	14,6	9,4	.	57	43	42	Calme 0	E 1	NE 1	0	0	0	.	
25	61,4	61,2	60,6	11,4	14,2	13,8	10,4	15,0	66	55	59	NE 1	NE 2	NE 3	0	0	0	.	
26	60,7	60,6	59,4	11,8	16,0	13,8	9,6	16,0	60	52	60	E 3	NE 2	NE 1	0	0	0	.	
27	59,0	59,4	58,3	10,8	15,8	15,0	.	16,4	70	73	68	W 1	W 4	W 6	1	8	0	.	
28	59,4	59,2	58,8	15,4	16,4	15,4	14,0	17,0	77	69	75	W 7	W 7	W 6	3	1	8	.	
29	57,1	57,4	56,2	15,2	16,2	15,6	13,0	16,2	74	77	79	W 7	W 8	W 7	8	8	8	.	
30	50,7	48,1	49,1	14,8	17,8	13,2	10,4	19,0	62	63	75	W 3	W 6	W 7	5	9	10	1,5	
Moy.	58,39	58,31	58,21	13,92	16,87	15,36	11,67	17,95	72,1	63,6	67,9	2,7	3,3	3,0	4,0	4,0	3,3	22,3	

Décembre 1912.

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78^{m},2. Cg = — 0^{mm},63

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	52,7	56,7	59,4	13,0	14,6	13,4	9,8	14,8	64	50	52	NW 5	NW 3	NW 1	6	2	1	.	
2	63,9	64,5	64,4	11,2	15,4	13,8	10,0	15,4	69	68	65	SW 3	W 6	W 4	4	4	1	.	
3	65,5	64,8	64,9	11,8	15,4	14,0	11,0	17,0	56	64	74	SW 1	N 1	S 1	0	0	0	.	
4	63,4	61,6	61,0	12,4	15,4	13,2	10,2	19,2	70	55	66	NE 1	NE 2	NE 1	0	0	0	.	
5	59,9	59,9	59,7	11,6	14,8	13,0	9,8	15,8	79	70	73	Calme 0	NE 1	Calme 0	9	9	9	.	
6	60,3	60,6	61,1	11,0	15,4	13,0	9,2	15,6	77	62	68	E 1	NE 1	NE 1	4	3	8	.	
7	61,4	62,0	61,3	10,6	15,2	14,0	10,2	15,8	80	70	65	Calme 0	Calme 0	NE 1	0	0	0	.	
8	62,4	62,3	61,7	11,6	15,4	14,6	9,8	15,6	80	66	61	Calme 0	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
9	61,6	61,7	62,3	11,4	14,2	13,4	10,2	14,4	66	63	66	E 1	NE 1	NE 3	3	4	2	.	
10	62,4	62,4	62,2	11,8	15,2	13,6	9,6	15,6	74	70	67	E 1	NE 1	NE 1	1	1	7	.	
11	63,2	63,2	63,0	10,8	13,4	12,8	8,0	15,2	81	75	53	Calme 0	Calme 0	NE 1	4	4	1	.	
12	61,5	60,6	60,5	10,0	15,0	12,0	10,0	15,2	76	58	45	SW 1	W 4	W 3	4	5	0	.	
13	61,7	63,9	63,6	11,0	13,6	13,2	9,6	14,2	83	78	73	W 1	W 1	NE 1	7	9	5	.	
14	68,9	69,5	70,6	11,4	14,2	14,4	9,8	14,6	57	51	72	E 2	NE 3	NE 3	0	0	0	.	
15	69,7	68,5	67,9	11,0	15,2	13,8	9,2	.	56	45	57	E 1	NE 1	NE 3	0	0	0	.	
16	64,3	63,7	61,5	10,8	16,4	12,2	9,0	16,4	52	49	61	Calme 0	W 3	W 1	0	0	3	.	
17	60,5	60,5	58,4	10,4	15,4	12,0	9,4	16,0	85	66	65	SW 2	W 1	Calme 0	7	10	7	1,8	
18	57,3	56,7	57,5	10,2	13,0	11,8	.	13,0	84	75	84	SW 1	W 1	S 1	10	10	10	.	
19	58,6	58,1	57,3	11,6	15,0	13,6	8,6	16,4	76	62	75	S 1	SW 1	NE 3	8	6	4	.	
20	56,4	56,2	57,4	9,4	15,8	13,0	.	16,0	66	73	80	SW 2	W 2	W 1	1	5	0	.	
21	53,4	51,0	51,3	12,0	15,8	15,6	.	16,4	54	46	44	SW 2	SW 1	S 1	3	10	8	.	
22	51,2	51,5	53,3	16,2	16,6	15,8	10,6	19,2	45	71	66	S 4	S 4	W 5	10	6	5	.	
23	58,0	58,8	59,5	12,0	16,8	14,0	11,8	17,2	74	68	78	SW 1	SW 3	SW 1	5	3	1	4,3	
24	64,5	66,1	67,2	12,8	16,4	14,0	10,4	16,4	87	77	78	Calme 0	Calme 0	NE 1	7	4	1	1,5	
25	68,2	67,4	66,7	12,2	14,4	13,4	10,0	15,4	76	74	82	Calme 0	NE 2	NE 1	1	0	2	.	
26	65,7	64,5	65,1	11,0	15,6	12,4	10,2	15,8	77	77	85	Calme 0	NW 1	Calme 0	0	0	0	.	
27	64,3	63,4	63,2	11,4	16,0	13,8	10,6	16,4	83	59	73	Calme 0	W 1	Calme 0	0	3	3	.	
28	62,6	60,8	60,1	11,8	15,2	14,0	10,8	17,2	76	85	76	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	3	3	.	
29	58,3	57,3	56,9	13,0	16,8	14,6	.	19,0	43	55	59	S 1	Calme 0	NE 1	6	9	6	.	
30	58,3	59,1	59,2	15,0	15,6	15,0	12,8	16,0	85	83	87	E 3	NE 6	NE 7	7	9	8	.	
31	59,4	58,4	57,6	14,4	15,2	14,6	11,8	15,4	65	60	78	NE 6	NE 4	NE 7	9	9	9	.	
Moy.	61,27	61,15	61,15	11,77	15,24	13,61	10,19	15,94	70,8	65,3	68,6	1,3	1,8	1,8	3,7	4,1	3,4	7,6	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Janvier 1912.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	41,2	42,7	44,7	12,4	13,4	10,5	10,5	14,1	83	66	68	NE 5	E 5	ENE 4	3	2	4	.	G
2	46,9	47,1	47,3	10,0	14,0	10,2	9,3	14,9	62	61	62	ENE 3	NE 3	NW 3	3	2	2	.	
3	46,7	46,4	45,3	9,6	13,0	12,0	8,1	13,1	69	59	69	N 3	NNW 3	WNW 4	1	1	1	.	
4	40,3	38,9	38,4	11,8	14,2	13,6	11,3	15,1	82	68	86	W 6	W 6	W 6	3	2	3	.	
5	38,5	38,8	39,4	12,2	14,5	13,0	11,8	15,4	86	79	81	W 5	W 5	W 5	3	2	3	.	
6	39,2	40,0	39,2	12,0	13,4	13,0	.	14,5	90	77	88	W 6	W 7	W 7	4	3	3	1,0	●
7	35,4	33,8	35,0	12,7	13,8	13,4	11,6	15,2	81	84	84	W 7	W 7	NW 4	3	3	3	.	
8	33,8	36,8	43,0	13,6	14,6	11,8	11,3	15,1	93	79	76	SW 3	S 5	S 5	4	2	1	1,0	●
9	44,0	43,4	41,5	9,8	13,3	12,0	9,2	15,0	79	73	72	W 4	WSW 4	W 5	0	2	2	.	
10	40,0	40,2	40,2	11,8	11,4	12,2	10,1	13,3	90	90	88	NNW 4	NW 3	NW 2	4	4	3	3,0	●
11	43,0	44,4	45,7	11,4	14,2	12,8	10,9	15,7	78	76	91	E 3	E 3	N 2	3	3	4	.	
12	47,8	48,1	47,2	11,8	16,0	12,4	11,5	.	82	71	90	SSW 4	S 3	S 3	1	1	0	.	
13	44,9	44,6	42,9	9,8	13,2	12,2	9,6	15,6	82	73	90	S 3	SSE 2	ESE 3	1	2	2	.	
14	40,2	39,8	38,4	11,0	13,6	12,4	10,1	15,3	85	80	86	NNW 2	NNW 3	W 3	4	2	1	4,0	
15	38,8	39,4	40,0	11,4	14,0	11,0	10,7	15,5	95	85	90	WSW 3	W 2	SW 2	4	3	4	2,5	●
16	41,1	41,3	42,1	9,8	11,2	12,0	9,5	14,1	92	85	81	SW 3	SW 3	S 4	3	3	1	.	
17	42,1	42,2	42,1	10,0	14,7	13,0	9,9	16,5	70	60	75	SW 2	S 2	SSE 4	0	0	1	.	
18	42,4	42,2	40,4	12,2	13,4	12,2	11,5	15,1	67	55	65	ESE 5	S 5	SSW 4	0	2	4	.	
19	37,9	37,4	37,4	13,0	13,0	12,4	10,0	13,8	95	98	93	W 4	W 5	WNW 4	4	3	3	9,0	● ⊼
20	40,1	41,2	43,7	10,4	13,0	11,6	9,7	13,3	95	86	90	S 4	S 5	S 5	4	3	4	1,5	●
21	44,0	42,7	41,8	10,1	12,8	12,4	9,4	15,0	82	72	70	SW 2	E 2	S 4	0	2	2	.	
22	41,8	42,2	40,2	11,4	16,8	13,0	10,7	18,1	75	66	77	S 5	S 5	S 5	3	2	3	.	
23	38,3	39,0	38,0	10,8	13,0	14,0	10,3	17,1	70	57	55	SSW 5	S 4	SW 4	2	3	2	.	
24	38,0	38,2	37,2	13,4	14,2	13,4	11,1	17,1	44	52	84	WSW 4	WNW 5	W 4	4	4	4	4,0	
25	35,6	37,0	38,0	11,2	12,6	10,4	10,5	14,3	95	79	87	SW 4	WNW 4	WNW 4	4	3	3	0,5	●
26	37,1	37,0	34,8	10,0	13,0	12,0	8,3	14,5	70	70	83	SSW 3	S 2	SW 2	2	2	2	5,0	
27	32,5	32,6	32,3	8,7	11,0	9,8	8,4	12,8	89	88	82	W 4	WSW 4	W 3	3	3	1	.	●
28	29,5	30,0	28,9	8,2	10,6	9,4	7,3	12,1	72	75	67	S 4	WSW 4	W 5	3	4	3	10,0	●
29	31,8	34,7	37,3	8,5	9,4	9,0	6,2	11,6	94	90	84	NW 7	W 7	W 5	4	4	2	2,5	●
30	36,2	35,1	31,0	6,4	9,4	10,0	6,1	11,3	70	71	72	SSW 4	S 4	S 3	4	3	4	2,0	●
31	30,1	31,1	35,1	7,5	8,8	8,8	6,2	11,0	97	89	78	W 5	NNW 7	NW 7	4	4	3	10,0	●
Moy.	39,33	39,62	39,63	10,74	13,02	11,80	9,75	14,59	81,1	74,6	79,5	4,1	4,2	4,0	2,7	2,5	2,5	56,0	

N. B. — Les observations pluviométriques et les remarques portées sur les Tableaux du Cap Blanc sont celles de Bizerte (altitude 9m).

Février 1912.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	35,6	37,0	35,0	9,8	12,4	10,8	7,1	13,3	72	79	56	WNW 6	W 6	SW 3	4	3	1	.	
2	29,2	28,7	27,6	11,6	14,2	14,2	8,8	16,4	56	62	55	SSW 5	WSW 4	W 5	3	3	3	.	
3	26,0	27,0	30,1	11,8	16,0	12,2	11,2	17,2	67	60	86	SW 4	WSW 6	SW 4	1	2	2	.	
4	29,6	28,1	29,5	12,2	14,6	11,8	10,9	16,1	74	66	78	SSW 5	SW 5	W 5	3	4	2	3,0	●
5	34,3	36,0	35,2	11,4	16,8	15,4	10,6	18,0	85	61	53	WSW 4	SW 3	SW 5	3	0	0	.	
6	35,2	35,2	32,7	11,2	15,4	14,4	10,4	18,8	52	49	79	S 5	S 5	S 6	0	0	3	1,5	
7	34,0	34,7	36,0	12,4	13,6	12,8	11,5	16,3	98	91	95	WNW 4	W 5	W 6	4	3	4	2,5	●
8	34,2	33,4	31,4	10,6	13,4	15,4	10,2	16,8	78	71	58	S 5	SSW 5	S 6	3	3	2	.	
9	33,2	33,2	35,2	15,6	15,6	13,4	13,1	17,5	60	77	84	SSW 2	W 2	W 5	4	4	3	.	
10	36,4	34,0	34,4	11,5	13,5	15,4	11,0	17,0	78	80	71	WSW 4	SSW 4	S 5	2	3	3	.	
11	37,4	38,1	40,2	14,0	17,4	13,4	10,7	18,1	89	67	88	SW 2	W 5	W 5	4	3	2	.	
12	41,7	43,5	43,4	12,0	14,0	12,8	11,9	16,1	88	74	54	W 4	W 4	W 4	4	3	2	.	
13	39,2	40,0	37,2	11,8	12,4	10,6	10,1	14,1	78	81	92	S 5	S 4	WNW 6	3	4	3	14,0	○
14	32,6	34,2	37,1	10,0	11,4	10,9	6,8	12,6	87	75	66	WNW 7	WNW 8	WNW 7	3	2	2	3,5	○
15	36,3	36,8	39,3	11,4	12,0	9,4	9,1	13,5	85	86	82	W 6	WNW 6	WNW 7	4	4	4	2,0	● ⊼
16	44,4	46,5	48,1	9,8	13,7	10,9	8,5	14,5	74	67	75	N 5	N 4	N 4	2	2	1	.	
17	49,0	49,5	47,7	9,8	16,0	10,4	9,5	16,1	79	68	85	W 2	E 2	E 2	1	1	0	.	
18	45,4	44,2	43,2	8,6	13,2	12,8	7,3	16,1	78	54	57	SSE 5	S 6	S 6	0	1	2	.	
19	41,1	41,5	42,2	12,0	15,0	13,0	9,3	16,1	36	49	86	SSW 3	SW 3	W 4	2	4	2	.	
20	43,3	43,7	43,2	11,8	15,4	12,2	11,2	16,4	90	83	88	WNW 4	W 4	W 3	2	2	1	.	
21	43,3	44,2	44,2	11,8	15,8	12,6	10,3	16,1	81	79	86	Calme 0	W 3	W 4	0	1	3	.	
22	45,2	46,9	47,2	12,2	14,6	12,5	11,4	16,2	90	83	93	W 5	W 5	W 5	3	2	1	.	
23	49,4	50,2	49,4	11,8	17,0	12,4	11,1	17,5	93	80	83	NNW 2	NNW 2	N 2	1	1	0	.	
24	46,2	46,3	45,4	10,2	18,1	15,3	9,9	19,3	85	65	58	S 5	SW 2	W 2	3	1	0	.	
25	44,1	44,0	40,0	14,0	19,2	18,0	13,1	22,3	62	67	65	Calme 0	SSW 2	S 3	1	2	0	.	
26	38,3	39,5	42,7	14,4	16,4	13,3	12,9	20,3	87	82	93	W 6	W 6	W 6	0	2	0	.	
27	46,1	47,1	48,1	13,0	14,2	13,2	12,3	15,1	95	93	93	W 5	W 5	W 3	4	4	2	.	
28	49,3	50,1	50,1	12,6	14,0	14,0	12,1	15,5	93	89	72	NNW 2	E 2	Calme 0	4	3	3	.	
29	48,8	48,9	48,0	11,5	17,4	13,6	11,3	18,5	85	70	93	S 3	SE 2	E 3	2	1	2	.	⊳
Moy.	39,61	40,09	40,13	11,75	14,93	13,00	10,47	16,61	78,4	72,7	76,3	4,0	4,1	4,3	2,4	2,3	1,8	26,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1912.

CAP BLANC.

Longitude 7°3o' E. — Latitude 37°20'. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700+). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	47,8	48,3	46,9	13,0	19,0	14,6	12,4	20,6	79	70	80	SSW 1	SSE 1	ESE 4	1	0	1	.	
2	45,2	46,0	45,1	14,4	19,8	15,8	13,7	20,5	67	63	61	W 2	W 2	W 2	0	1	1	.	
3	43,0	42,9	42,2	15,2	21,8	14,8	13,2	22,4	50	60	89	SW 3	W 3	W 5	2	1	4	0,5	●
4	44,7	45,0	45,3	12,2	16,0	13,2	11,1	16,5	83	71	75	W 5	W 5	W 5	1	2	1	.	
5	45,9	45,6	45,6	11,8	16,6	13,0	10,3	17,3	82	68	86	W 4	W 5	W 4	3	1	1	.	
6	42,8	42,0	41,3	14,6	16,8	13,2	11,3	18,1	74	82	86	W 4	W 5	W 4	1	2	3	.	
7	35,2	35,2	34,2	13,4	17,2	11,6	10,9	18,3	80	68	73	S 5	W 3	W 6	3	3	3	3,0	●
8	38,2	39,0	42,0	11,0	12,4	11,4	10,1	13,5	64	59	69	WNW 7	WNW 7	WNW 7	3	3	2	.	
9	43,2	43,2	39,3	8,8	15,4	14,3	8,3	18,7	76	52	52	SW 3	SW 3	SSE 5	1	2	2	.	
10	41,2	42,5	44,1	15,0	18,2	13,8	13,1	18,3	62	64	80	W 5	W 5	W 3	2	2	1	.	
11	44,5	44,6	44,8	12,6	18,6	13,6	11,9	18,7	74	65	86	W 2	SE 1	SE 2	2	1	2	.	
12	45,7	45,7	46,1	12,8	15,4	13,2	11,5	15,7	91	85	88	NNW 2	NNW 2	N 2	4	4	1	.	
13	45,7	46,6	47,0	13,0	17,0	13,0	11,9	17,7	88	78	84	N 3	N 3	N 3	3	2	2	.	
14	45,0	44,7	43,2	11,2	16,6	12,2	.	17,3	75	70	95	NNW 3	NW 2	N 2	2	2	1	.	G
15	41,5	41,1	37,0	11,2	14,3	11,8	10,4	15,0	78	64	69	E 3	E 4	ESE 5	3	2	2	.	
16	34,2	35,0	35,0	11,0	12,6	11,6	10,1	13,5	85	86	97	SE 6	SSE 4	SSE 2	3	4	4	10,1	●
17	37,0	38,6	37,4	11,0	12,0	11,6	10,0	14,0	92	98	88	S 4	NNW 3	NNW 3	4	4	1	.	
18	34,5	36,1	36,2	11,2	16,6	13,8	9,7	18,1	78	77	80	SSW 4	W 4	W 4	0	3	4	.	
19	37,4	38,7	39,3	12,0	17,2	13,8	11,7	17,9	90	67	89	W 4	W 5	W 4	0	0	1	.	
20	36,2	37,8	39,0	12,4	17,0	13,6	12,1	17,7	91	80	84	S 6	W 5	W 5	3	3	3	1,0	●
21	41,9	42,4	43,2	11,3	14,7	12,2	10,1	15,5	64	74	78	NW 5	WNW 5	WNW 4	2	2	1	.	
22	41,4	41,2	41,2	10,4	16,0	13,0	9,3	16,1	70	63	77	SW 3	W 6	W 6	0	2	3	2,5	●
23	39,4	40,8	42,0	9,0	13,0	12,0	8,5	13,7	87	68	63	WSW 5	NW 6	NW 7	4	3	3	6,0	● ⊼
24	42,0	41,4	38,4	12,0	15,0	13,0	11,3	15,1	86	80	91	WNW 6	W 6	WNW 7	3	3	1	.	
25	40,4	42,7	44,9	13,0	14,0	13,0	12,2	15,4	91	91	93	NW 6	NW 5	WNW 5	3	3	3	.	
26	47,0	48,1	48,4	12,0	15,8	13,4	11,5	16,1	93	81	93	WNW 4	W 4	W 1	1	1	0	.	
27	48,3	47,6	46,3	12,8	19,2	15,2	11,7	19,5	70	60	44	N 1	SE 1	SSE 1	1	0	0	.	⌓ ≡ intense.
28	44,1	43,8	42,0	14,0	19,8	16,0	13,1	20,3	54	49	58	WSW 2	W 4	WSW 3	0	0	0	.	
29	42,0	41,6	41,0	14,4	19,0	14,8	13,4	19,8	78	63	85	W 4	W 5	W 4	0	0	1	.	
30	41,1	41,7	41,0	13,8	17,4	13,8	12,7	17,5	95	80	93	W 4	W 5	W 4	4	1	4	.	
31	41,0	38,3	35,1	13,2	16,2	16,6	.	.	95	81	68	W 2	E 4	S 6	2	1	3	.	
Moy.	41,85	42,20	41,76	12,38	16,47	13,45	11,28	17,28	78,8	71,5	79,2	3,8	4,0	4,0	2,0	1,9	1,9	23,1	

Avril 1912.

CAP BLANC.

Longitude 7°3o' E. — Latitude 37°20'. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700+). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	33,6	33,1	32,0	17,4	17,6	15,0	15,1	22,1	73	76	89	W 4	W 4	WSW 5	4	4	4	2,0	●
2	32,4	33,0	36,7	9,5	12,6	10,0	8,9	15,9	77	66	67	NW 7	W 7	WNW 8	4	3	3	3,5	● △
3	38,3	39,0	40,8	10,4	12,8	10,8	9,1	13,5	68	75	68	W 7	W 7	W 6	3	3	2	0,5	
4	41,7	42,7	44,7	10,2	15,0	9,6	7,0	15,4	64	58	77	NNW 4	N 4	NNW 5	1	2	3	2,0	●
5	46,4	47,4	48,1	8,4	14,4	10,4	8,1	15,1	86	67	68	N 2	NNW 1	NW 3	4	4	2	1,0	
6	48,0	48,0	46,2	11,0	14,0	11,7	9,5	15,3	71	69	71	N 3	WNW 3	N 2	3	3	0	.	
7	44,2	43,0	40,2	9,4	15,6	12,4	9,1	16,1	79	71	83	SW 2	NNW 2	N 3	0	0	0	.	
8	39,6	39,2	37,8	12,5	17,2	13,8	10,0	17,6	88	76	91	E 2	NE 2	NE 2	3	2	2	.	
9	35,0	34,4	32,2	13,0	16,4	13,6	11,5	17,1	93	77	95	W 3	W 4	W 5	4	3	4	1,0	●
10	33,3	35,2	38,4	11,7	12,6	11,6	10,3	14,5	74	66	58	WNW 5	W 5	W 6	4	3	1	.	
11	40,4	41,2	41,2	11,6	15,2	12,6	10,5	16,1	73	66	77	WNW 4	W 4	NW 2	3	2	0	.	
12	38,9	39,7	36,5	12,8	19,2	14,8	11,0	21,0	77	62	70	S 5	SSE 4	SE 5	0	0	1	.	
13	33,3	33,1	33,1	13,4	14,2	14,2	12,5	15,5	98	87	95	E 6	E 5	SE 4	4	4	4	6,0	∞
14	30,4	30,3	34,4	12,2	17,0	11,2	10,8	18,0	90	67	93	W 5	W 5	N 5	2	2	4	2,0	○
15	36,4	37,2	39,2	11,0	13,0	12,0	9,3	14,5	75	68	76	NW 5	WNW 6	W 5	4	3	2	.	●
16	40,1	40,3	39,2	10,0	16,2	13,6	9,6	17,0	87	75	84	WSW 3	N 2	SE 4	1	2	4	.	
17	36,9	35,1	31,0	13,0	15,6	13,6	11,2	16,5	88	79	89	SSE 6	ESE 7	ESE 7	4	3	4	1,5	
18	30,6	33,2	36,4	13,8	14,6	13,2	12,6	15,8	98	93	93	W 3	N 3	WNW 4	4	4	4	.	●
19	39,7	40,3	41,1	13,0	15,4	13,8	12,1	16,3	93	91	89	WSW 2	W 3	W 2	4	2	3	.	G
20	41,2	40,8	40,5	13,5	16,8	13,6	12,0	18,0	91	82	86	NNW 2	N 3	NNE 3	2	3	2	.	
21	40,1	41,0	40,1	13,4	15,0	13,2	11,3	16,1	86	79	86	WNW 3	NW 4	WNW 5	3	4	4	.	
22	39,1	39,5	40,0	13,2	15,6	13,2	12,3	16,9	86	79	86	W 5	NW 5	NW 5	3	2	2	.	G
23	40,3	41,0	40,3	13,2	16,2	13,2	11,3	17,5	93	77	82	WNW 4	W 4	E 5	3	2	0	.	
24	39,1	38,1	37,8	13,3	13,2	13,2	9,8	14,2	86	86	88	ESE 4	E 5	ESE 5	4	4	4	16,5	●
25	37,8	40,2	41,2	12,2	11,8	12,8	10,5	15,1	98	95	86	N 4	N 3	N 2	4	4	3	.	●
26	39,3	37,7	36,2	11,8	15,6	14,0	9,7	18,3	88	83	91	S 3	ESE 5	E 6	1	2	3	.	
27	32,1	30,2	25,7	14,8	17,8	15,4	13,1	18,5	85	74	87	S 6	SSE 7	S 7	3	4	4	3,5	
28	27,9	28,9	30,9	13,6	17,2	13,4	12,8	19,0	86	70	82	W 4	W 4	WSW 4	3	2	3	.	●
29	30,1	30,6	32,1	13,0	15,6	13,2	10,5	16,1	79	73	91	SW 3	W 5	W 6	3	4	3	0,5	●
30	33,3	34,7	35,9	12,6	15,0	12,5	12,3	15,9	74	72	74	W 6	W 6	W 5	2	3	3	0,5	●
Moy.	37,32	37,60	37,66	12,29	15,28	12,85	10,81	16,63	83,5	75,3	82,4	4,1	4,3	4,5	2,9	2,8	2,6	40,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1912.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = + 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	37,0	37,2	38,4	11,4	12,8	12,0	11,3	14,5	90	83	81	W 3	W 4	W 3	4	4	4	.	
2	36,5	36,4	37,2	10,6	11,0	11,8	8,8	13,0	88	88	86	WSW 5	W 5	W 6	3	4	4	4,0	
3	39,4	40,4	41,4	12,6	14,0	12,6	10,3	15,5	86	76	81	NNW 4	N 5	W 4	3	3	1	.	
4	42,4	42,5	42,0	12,0	15,8	13,8	10,4	17,0	88	79	89	WSW 2	NE 3	ESE 4	1	1	1	.	
5	43,0	43,2	44,2	13,8	16,8	15,0	13,0	17,6	84	88	93	SSW 2	WNW 3	NNW 2	1	3	4	.	
6	44,9	45,8	45,5	13,6	18,0	14,8	12,8	19,0	89	68	85	WNW 2	NW 2	WNW 4	3	1	2	.	
7	48,0	48,2	48,0	14,8	17,2	15,2	13,1	18,1	91	86	89	WNW 4	W 4	W 4	3	2	1	.	
8	47,8	47,8	44,5	15,0	17,4	15,7	13,8	18,8	89	82	87	W 4	W 5	W 5	2	1	2	.	
9	41,9	42,9	45,0	16,2	18,8	15,8	14,7	19,9	83	81	91	W 5	W 5	WNW 2	0	1	4	.	
10	45,3	45,6	44,1	15,1	17,0	17,9	14,0	19,8	91	90	52	W 4	W 3	W 1	3	3	1	.	
11	43,1	42,9	43,1	15,8	19,6	16,2	14,3	21,1	87	79	89	W 2	W 2	N 2	4	2	3	.	
12	44,3	44,5	43,7	16,6	20,0	21,0	15,5	23,3	90	73	43	SSE 2	ESE 3	S 5	1	1	0	.	B
13	43,2	43,9	42,2	20,4	27,0	24,8	15,1	29,1	47	44	46	S 4	S 2	S 3	0	0	0	.	
14	41,0	41,3	39,0	23,5	26,1	25,2	22,9	28,7	47	50	41	SW 1	W 4	S 4	0	0	0	.	
15	38,4	39,5	39,6	23,6	23,0	18,8	18,5	26,7	44	57	74	W 5	W 6	W 3	1	1	1	.	
16	40,8	41,4	41,0	18,0	20,2	17,6	16,6	21,2	79	80	88	W 4	W 5	W 5	1	2	4	.	
17	41,8	41,7	41,3	16,6	19,4	16,0	15,1	20,1	83	72	81	WNW 4	W 4	W 5	1	1	2	.	
18	41,8	41,8	40,8	15,3	19,2	16,0	13,4	20,6	75	65	73	W 4	NNW 3	E 5	3	2	3	.	
19	40,8	41,4	39,1	18,6	21,4	19,4	15,5	23,1	69	73	62	S 3	SSE 4	S 5	3	3	3	.	
20	40,6	40,7	39,6	18,0	19,6	17,4	16,9	20,9	94	87	92	W 3	WNW 3	E 2	4	4	4	.	
21	37,4	37,7	37,8	17,0	20,2	17,6	16,5	21,1	96	85	96	ESE 5	ESE 4	W 3	4	4	4	.	
22	37,3	37,8	37,7	17,2	19,2	17,2	16,5	20,3	98	92	90	N 3	WNW 3	W 4	4	4	2	.	G
23	38,6	38,8	38,3	17,0	20,4	18,4	15,3	21,7	90	73	68	W 4	W 5	W 2	2	1	0	.	
24	40,3	40,3	39,9	17,4	20,2	16,8	16,3	21,7	90	74	80	W 5	WNW 4	W 5	3	2	2	.	
25	39,5	40,2	39,2	16,8	19,6	16,4	15,1	20,5	74	66	72	W 4	WNW 4	W 5	2	1	3	.	
26	37,9	38,5	38,0	15,9	18,6	15,8	14,8	19,6	71	63	77	WNW 5	WNW 5	NNW 4	3	1	1	.	
27	39,1	38,2	38,0	16,2	18,4	16,8	14,2	19,4	69	71	88	SSE 2	N 4	E 4	4	3	0	.	
28	38,8	37,5	36,2	17,3	21,0	19,1	16,7	23,7	92	77	76	ESE 4	E 4	SSE 6	3	2	2	.	
29	37,8	37,4	37,7	19,0	21,8	18,6	17,3	23,1	87	73	79	W 4	W 3	W 4	3	2	1	.	
30	38,7	38,5	38,7	17,7	20,2	17,8	16,6	21,4	90	73	82	W 3	WNW 4	WNW 4	3	3	2	.	
31	40,4	40,9	39,2	17,7	20,6	18,4	16,4	21,6	80	72	49	W 4	NW 4	ENE 2	2	1	0	.	
Moy.	40,90	41,13	40,66	16,47	19,18	17,09	14,89	20,71	81,6	74,8	76,8	3,5	3,8	3,8	2,4	2,0	2,0	4,0	

Juin 1912.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITE relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITE. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	35,5	34,0	34,9	19,1	26,8	18,8	15,3	29,7	55	32	84	SSE 5	S 5	W 5	0	2	3	.	
2	37,0	38,3	38,7	18,0	20,4	18,0	16,7	.	84	75	86	W 4	W 5	N 2	3	3	1	.	
3	39,2	39,2	37,5	18,0	21,8	21,0	16,1	23,7	71	62	54	SSE 4	ESE 5	SSE 5	1	0	3	.	
4	40,5	41,1	40,1	18,4	21,8	18,6	16,1	23,5	90	73	81	WNW 3	NNW 3	NW 2	2	1	0	.	
5	39,0	38,4	37,2	18,4	21,0	18,8	16,7	21,9	88	75	88	E 3	E 4	E 5	2	1	2	.	
6	36,1	35,0	35,0	19,0	20,4	19,6	17,7	22,3	88	80	88	E 5	E 6	W 3	1	2	3	.	
7	37,5	36,7	38,7	18,8	20,7	18,5	17,7	21,9	96	84	94	W 4	WNW 5	WNW 5	4	2	4	.	
8	40,2	41,1	41,0	18,4	20,2	18,2	17,1	21,3	90	83	92	W 5	WNW 5	W 4	3	3	4	.	
9	40,1	40,1	39,7	18,2	20,6	18,2	16,7	21,9	90	80	84	W 4	W 4	W 4	2	2	2	.	
10	38,5	38,4	37,3	18,4	21,0	19,2	16,3	22,5	86	75	85	W 2	W 3	NNW 2	2	2	4	.	
11	34,9	33,5	32,7	18,8	21,5	17,7	17,3	22,1	79	76	90	WSW 2	N 2	E 3	3	2	4	17,5	
12	31,4	29,5	30,1	15,4	14,6	16,0	14,1	18,7	98	95	86	N 3	SSW 3	W 4	4	4	3	7,5	
13	31,6	31,6	30,9	14,8	19,1	16,3	12,6	19,8	83	69	89	W 4	WNW 6	WNW 7	2	3	4	1,5	
14	33,7	36,7	37,7	17,0	18,0	16,4	16,1	19,3	80	77	77	W 7	W 7	W 7	4	3	2	.	
15	40,4	41,4	42,3	17,2	18,8	16,7	15,6	20,0	84	78	88	W 6	W 6	W 6	3	3	2	.	
16	42,2	42,6	41,4	17,4	20,2	17,8	15,7	21,3	86	77	88	WNW 4	W 4	W 2	0	1	1	.	
17	40,9	41,1	40,0	18,0	20,4	17,8	16,1	21,5	84	71	80	W 5	W 5	W 5	1	1	2	.	
18	42,6	43,3	43,6	17,4	19,8	17,6	15,7	21,1	86	78	90	WNW 4	WNW 4	W 4	3	1	3	.	
19	44,6	45,1	44,3	17,4	20,5	19,2	16,0	22,2	92	83	63	W 2	NNW 2	NE 2	2	2	1	.	
20	44,5	44,2	42,6	19,8	23,6	21,0	18,3	25,5	63	60	56	Calme 0	Calme 0	NW 2	0	1	1	.	
21	40,9	40,8	39,4	20,4	22,8	19,7	19,1	24,1	55	62	89	W 4	W 4	W 4	0	2	2	.	
22	40,1	40,3	40,2	18,8	22,0	19,0	17,7	23,1	90	71	88	W 4	NW 3	NW 3	1	1	1	.	
23	41,0	41,4	41,1	19,3	23,5	22,2	17,3	25,1	88	64	70	NW 2	N 1	NNE 1	0	1	1	.	
24	40,1	40,1	39,0	22,6	26,2	21,0	20,5	28,3	57	61	87	S 2	SSE 2	W 4	0	0	3	.	
25	39,4	40,5	39,6	19,6	20,2	19,0	18,8	22,8	88	73	72	W 5	WNW 6	WNW 6	1	1	1	.	
26	40,4	41,0	40,4	18,8	21,0	19,2	17,5	22,3	84	77	83	WNW 6	W 6	W 5	2	1	1	.	
27	41,1	42,0	41,6	19,0	21,6	19,0	17,8	22,6	78	74	78	W 5	WNW 5	WNW 5	0	0	1	.	
28	42,0	42,4	41,6	18,0	20,8	20,0	16,9	22,1	82	77	73	W 3	W 2	N 2	1	0	0	.	
29	41,4	41,2	39,8	19,5	22,6	19,9	18,3	23,5	88	79	87	N 1	ENE 2	E 3	1	1	0	.	
30	39,0	39,0	37,7	20,6	24,2	25,8	18,1	27,3	80	66	45	SSE 3	E 3	SE 4	0	1	1	.	
Moy.	39,19	39,33	38,87	18,48	21,20	19,01	16,86	22,76	82,1	72,9	80,5	3,7	3,9	3,9	1,6	1,6	2,0	26,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1912.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	38,0	38,1	38,2	26,6	30,2	29,0	21,8	33,2	38	47	40	SSW 1	WSW 1	WSW 3	1	1	2	.	
2	40,1	40,6	39,7	22,0	23,8	22,6	20,4	30,0	86	78	56	WSW 4	W 3	W 2	2	0	1	.	
3	38,4	38,1	36,3	27,6	33,2	29,4	20,2	35,6	39	27	45	SSW 4	SW 3	SSW 2	1	1	1	.	
4	39,3	40,0	38,8	24,2	24,6	23,4	22,3	32,7	77	80	75	SW 3	W 4	E 3	0	3	1	.	
5	40,5	40,9	38,8	21,6	24,2	21,6	20,8	27,2	89	80	95	W 4	N 3	E 4	3	1	4	.	
6	40,5	41,0	40,1	22,0	23,6	21,2	20,5	24,7	88	88	89	W 4	W 4	W 3	3	1	0	.	
7	39,2	40,2	39,5	21,1	23,5	20,6	19,1	24,1	89	72	91	W 4	W 5	WNW 5	2	2	3	.	
8	39,4	39,1	39,8	20,4	22,0	19,8	19,3	23,3	77	77	85	WNW 5	W 6	W 5	1	2	3	.	
9	40,7	41,2	40,6	19,6	22,4	20,4	18,2	24,0	87	78	81	W 4	WNW 4	N 3	2	1	1	.	
10	41,1	41,1	41,1	20,6	24,0	21,4	18,1	25,5	82	83	89	NNW 1	NNW 2	N 1	0	0	0	.	
11	41,7	42,3	41,7	20,8	24,6	21,2	19,2	25,8	89	65	93	E 2	NE 2	E 4	1	0	1	.	
12	42,1	42,0	39,8	22,2	24,8	24,4	20,3	26,1	65	66	55	SSE 2	E 4	SSE 4	0	0	1	.	
13	38,6	38,4	37,2	24,4	27,2	26,4	21,7	29,5	45	56	55	S 4	E 3	S 4	1	3	2	.	Quelques G ⊼
14	36,6	37,0	37,1	27,2	27,4	24,4	24,5	32,1	44	69	80	S 4	W 4	W 2	1	2	3	.	
15	37,2	37,5	37,3	24,2	26,6	22,6	20,8	29,6	68	74	93	E 2	NE 3	E 4	3	3	3	.	
16	37,6	37,5	38,8	23,2	24,4	23,4	21,1	26,7	72	83	86	S 2	NNE 3	NW 2	3	4	4	.	≡
17	38,6	38,3	37,4	23,0	25,6	25,2	21,4	27,8	90	82	79	SSW 2	E 3	SE 2	3	2	2	.	
18	36,0	36,6	36,0	25,4	26,0	22,8	22,1	27,3	74	78	91	S 4	W 4	W 4	2	2	4	.	
19	36,8	37,6	37,1	22,4	25,0	22,4	21,3	26,3	91	79	84	W 4	WNW 4	W 5	3	2	3	.	
20	38,2	38,1	37,3	22,4	25,2	22,4	20,3	26,5	88	74	82	WNW 2	N 2	ENE 3	1	1	1	.	
21	38,1	38,6	38,2	22,6	24,8	21,8	21,2	26,2	76	75	77	W 4	WNW 4	WNW 4	3	2	2	.	
22	39,3	39,8	39,0	21,8	24,6	22,0	20,1	25,7	73	66	79	NNW 3	NW 3	NW 3	1	1	1	.	
23	39,3	39,9	39,7	21,4	25,2	23,0	19,8	26,2	84	68	81	W 2	NNW 2	N 2	0	1	0	.	
24	38,3	39,0	36,7	22,8	25,8	24,4	21,3	27,1	81	68	66	ESE 3	E 3	SSE 5	0	0	3	0,0	● ⊼
25	38,5	38,6	39,2	23,0	25,2	23,0	22,2	26,4	86	79	86	W 3	WNW 4	WNW 4	1	2	3	.	
26	40,2	40,6	39,0	22,6	25,4	22,4	21,4	27,2	83	73	84	NW 3	NW 2	E 4	1	0	0	.	
27	37,7	38,3	38,2	22,4	26,4	23,2	21,4	28,0	86	76	91	SE 4	W 4	W 4	0	0	4	.	
28	39,2	38,6	37,0	22,8	25,4	24,6	21,3	26,5	88	78	84	W 1	ENE 3	ESE 4	1	1	0	.	
29	39,0	39,5	40,1	23,4	24,7	23,0	22,3	28,3	96	85	88	W 4	W 4	W 5	4	3	3	.	
30	41,5	41,9	42,0	22,4	25,4	22,0	21,1	26,5	82	73	77	W 4	NW 4	WNW 3	3	1	1	.	
31	41,5	41,9	39,8	21,6	25,0	22,2	20,4	26,0	82	70	84	W 4	W 4	WNW 3	1	1	1	.	
Moy.	39,14	39,43	38,76	22,83	25,36	23,10	20,84	27,42	77,3	72,5	78,7	3,1	3,4	3,4	1,5	1,4	1,9	0,0	

Août 1912.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	38,3	38,1	36,2	22,4	26,2	23,4	20,5	27,3	71	72	83	W 1	WNW 2	ESE 4	0	0	0	.	
2	34,5	35,1	36,5	23,5	27,6	23,7	22,1	28,9	69	59	77	ESE 3	W 4	W 4	0	0	0	.	
3	38,2	39,6	39,4	23,0	25,8	23,0	22,3	27,1	88	73	83	W 4	W 4	W 1	3	1	0	.	
4	38,8	38,8	37,7	22,0	25,3	23,7	20,9	26,7	91	76	88	ESE 4	E 4	SE 4	1	1	2	.	
5	38,2	39,6	39,0	23,0	25,4	22,8	21,5	26,3	90	76	88	W 4	W 4	W 2	3	1	4	.	
6	38,3	38,4	37,3	22,7	25,7	24,6	21,4	27,2	90	78	49	SSW 1	NNW 2	N 2	2	2	0	.	
7	36,0	35,6	36,9	24,0	28,2	24,8	22,3	29,9	69	74	67	SSE 3	SSE 2	W 3	0	0	0	.	
8	41,1	41,9	41,4	23,0	25,7	22,4	21,3	26,9	72	59	70	NW 4	NNW 4	NNW 4	1	0	0	.	
9	41,0	41,0	40,0	22,6	26,0	23,6	20,3	27,1	67	66	75	E 1	E 2	ENE 4	0	0	0	.	
10	39,2	39,8	40,2	23,5	26,6	23,4	21,0	27,8	81	72	85	E 4	E 4	E 3	0	0	0	.	
11	42,0	43,1	42,2	23,0	25,0	21,6	21,3	26,1	83	67	70	WNW 3	WNW 4	W 5	2	1	0	.	
12	42,8	42,5	40,6	21,0	23,6	21,2	19,9	24,7	69	62	73	NW 4	WNW 5	WNW 5	2	1	1	.	
13	38,3	37,2	36,7	21,0	25,6	23,6	18,7	27,1	80	67	86	SSW 2	E 3	E 2	1	0	0	.	
14	38,1	39,4	40,3	22,4	25,6	22,2	21,0	27,0	76	72	81	WNW 3	N 4	NNW 4	2	1	1	.	
15	41,0	41,2	42,0	22,4	24,8	22,8	21,1	26,3	84	79	88	N 2	ENE 3	NE 3	3	2	3	0,0	⊼
16	43,6	44,2	43,9	22,8	26,4	22,8	20,9	27,1	86	74	81	NE 3	NE 3	NE 3	3	2	1	.	≺
17	43,7	44,0	42,2	22,2	26,2	22,6	20,7	27,1	82	68	78	S 2	E 2	E 2	1	2	1	.	
18	42,0	41,6	40,3	22,5	24,6	22,3	21,2	25,6	81	70	71	E 3	E 4	E 5	1	2	1	.	
19	40,0	39,9	38,8	23,6	30,6	27,8	.	32,3	69	40	59	S 4	S 4	ESE 5	0	1	1	.	
20	40,6	41,6	42,6	25,2	29,3	25,0	24,2	31,0	68	50	73	WSW 2	W 3	ESE 3	0	3	3	0,5	
21	44,0	44,5	44,1	24,0	26,6	22,6	21,9	27,5	75	75	73	WNW 2	W 4	W 4	1	1	0	.	●
22	43,8	43,4	43,2	20,8	22,7	21,0	20,0	24,0	68	62	75	WNW 5	WNW 6	WNW 6	2	2	3	.	
23	41,1	41,0	41,1	21,0	23,0	20,6	19,5	23,3	72	66	73	W 6	WNW 7	WNW 6	1	1	1	.	
24	40,2	40,7	40,0	20,8	24,2	21,3	19,7	25,1	84	71	79	W 4	WNW 3	N 2	3	2	1	.	
25	39,3	40,2	38,2	22,0	25,8	23,4	20,3	26,9	79	73	90	E 1	E 3	E 4	0	0	0	.	
26	36,6	37,4	37,8	25,0	30,0	23,8	22,2	31,0	52	47	72	SSW 1	WNW 1	W 5	1	0	1	.	
27	41,2	38,6	38,1	22,6	25,8	22,8	21,3	26,7	81	78	86	W 4	W 4	W 3	2	1	1	.	
28	38,8	39,5	39,5	21,5	25,0	21,6	20,7	25,9	79	65	82	W 3	WNW 4	NNW 4	1	0	0	.	
29	41,1	41,2	41,0	21,2	25,6	22,4	19,5	27,3	89	70	91	W 1	WNW 4	ESE 4	0	1	2	.	
30	40,4	39,8	37,7	22,0	26,8	25,5	20,6	.	93	74	67	SE 4	ESE 4	SE 4	1	0	0	.	
31	38,0	39,7	39,0	22,4	24,4	20,6	20,5	27,1	84	79	75	W 5	WNW 5	WNW 5	3	2	1	.	
Moy.	40,01	40,28	39,80	22,55	25,94	22,30	20,98	27,16	78,1	68,2	75,4	3,0	3,6	3,7	1,3	1,0	0,9	0,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1912.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	38,8	39,3	38,3	22,2	21,7	19,8	19,2	23,0	54	58	63	W 6	WNW 6	WNW 7	3	2	3	.	
2	37,5	37,7	36,7	19,6	21,4	20,6	18,7	23,5	69	61	73	WNW 6	WNW 6	W 5	4	3	4	.	Quelques G
3	33,9	35,2	36,4	20,2	21,8	19,0	14,2	22,4	73	60	57	W 6	WNW 6	WNW 7	1	2	2	.	
4	41,7	43,2	43,8	19,2	23,8	20,0	17,1	25,3	68	64	71	NNW 4	NW 4	W 5	1	1	1	.	
5	43,4	42,7	41,7	19,0	23,2	20,5	18,0	23,6	70	64	78	W 5	W 5	W 5	3	2	3	.	
6	40,0	40,0	38,5	20,0	21,4	20,2	19,3	24,1	81	84	83	W 4	W 4	WNW 4	3	1	1	.	
7	38,6	39,8	40,5	19,4	21,6	17,8	17,8	22,4	81	66	65	W 5	W 5	W 6	4	2	3	.	
8	43,8	45,2	45,0	17,8	23,0	19,0	.	23,1	69	57	65	WNW 4	N 3	WNW 4	1	1	2	.	
9	44,0	43,6	41,8	16,4	22,4	19,4	15,4	23,0	77	65	74	SW 3	W 4	W 4	1	2	1	.	
10	40,4	40,8	39,1	18,4	23,8	20,6	16,3	24,5	86	68	77	WSW 2	NW 2	ENE 4	1	1	0	.	
11	37,4	38,0	37,8	21,0	25,6	20,8	19,7	28,3	82	63	77	S 3	SSE 2	S 5	2	2	4	.	
12	39,5	40,7	41,4	19,0	22,8	18,4	18,1	23,3	81	61	65	NW 4	WNW 4	WNW 5	3	1	0	4,5	
13	41,5	42,0	41,3	18,4	23,8	19,5	17,2	24,0	75	60	76	N 3	N 2	ESE 4	2	2	3	6,0	
14	39,4	40,6	40,6	18,0	19,0	18,2	17,5	21,1	96	83	71	SW 3	N 2	NNW 4	4	4	4	.	
15	41,4	41,8	40,4	17,4	20,6	17,8	16,5	21,7	65	55	65	WNW 4	W 4	W 4	3	2	2	.	
16	39,4	40,0	40,2	16,0	21,8	19,0	14,7	22,3	75	62	76	WSW 1	W 3	W 2	2	1	0	.	
17	41,9	43,2	43,3	18,0	22,2	19,7	16,8	24,0	84	73	76	W 1	W 2	E 3	2	2	2	.	
18	44,0	44,3	43,1	19,0	23,2	20,2	18,5	24,1	83	73	85	SSE 3	E 3	E 4	4	1	0	0,2	
19	42,6	42,5	41,2	18,8	23,8	20,8	17,3	24,3	81	66	80	SSE 3	E 4	E 5	1	1	1	.	
20	39,6	39,9	39,5	19,6	26,8	21,4	18,3	28,1	87	51	76	S 5	S 2	W 1	1	1	2	.	
21	39,2	39,9	39,7	20,0	23,8	20,5	18,8	24,6	89	78	85	WSW 2	W 3	N 3	3	2	2	.	Quelques G
22	38,5	38,5	39,2	19,6	22,8	19,4	18,3	23,5	85	76	88	ENE 2	W 4	N 3	3	4	4	.	
23	39,3	39,6	38,0	18,8	18,6	17,0	17,2	20,0	86	92	94	NE 2	NE 3	E 3	3	4	4	17,5	
24	37,7	37,4	38,5	17,2	20,0	17,2	16,1	20,5	86	74	68	WNW 4	WNW 5	W 2	3	3	3	2,0	
25	37,8	38,1	37,7	15,6	20,6	18,2	15,1	21,7	83	65	64	W 3	W 2	W 2	4	3	3	17,3	
26	37,5	37,4	37,1	17,6	18,8	17,6	16,5	19,7	84	79	94	E 2	E 3	E 3	4	4	4	2,0	
27	40,6	41,5	42,3	17,0	18,8	17,4	15,1	19,9	83	80	80	W 5	W 4	W 2	4	4	0	.	
28	42,0	42,3	41,0	17,0	22,2	18,4	15,9	23,1	78	66	90	SSE 3	SE 3	E 4	0	2	1	4,0	
29	42,4	42,4	43,1	18,4	23,0	20,0	17,1	23,7	83	78	91	S 2	W 2	W 2	2	1	4	.	
30	41,5	41,1	42,1	17,4	18,8	18,2	.	21,1	90	86	84	WNW 3	W 4	W 4	4	4	2	.	
Moy.	40,18	40,62	40,31	18,53	22,04	19,25	17,14	23,13	79,5	68,9	76,4	3,4	3,5	3,9	2,5	2,2	2,2	53,5	

Octobre 1912.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	41,4	41,2	40,2	18,0	22,0	18,0	17,3	22,5	86	69	84	NW 2	NW 1	Calme 0	2	1	0	.	
2	38,0	38,0	37,3	19,0	26,0	23,4	17,1	27,5	69	56	69	S 3	S 4	S 4	0	0	0	.	
3	37,1	38,3	38,0	21,6	27,2	21,2	20,0	28,0	60	54	86	S 4	S 2	W 2	0	0	1	.	
4	40,4	41,0	41,3	19,8	22,8	20,8	19,1	25,7	91	81	87	W 3	NW 3	NW 3	1	3	2	.	
5	40,0	39,5	37,9	20,2	23,6	23,0	19,1	25,5	96	81	81	ESE 4	SE 4	S 5	4	3	4	.	
6	38,3	38,5	36,5	21,0	22,4	21,4	19,3	24,1	93	82	89	S 6	S 6	ESE 6	4	4	4	18,8	
7	38,4	41,3	41,6	18,0	22,4	19,4	17,3	22,9	90	76	81	W 5	W 4	Calme 0	2	1	0	.	
8	42,4	43,0	43,1	18,8	24,2	19,2	17,9	24,5	79	71	78	NW 3	NW 3	NW 2	4	2	1	.	
9	42,8	42,8	42,6	17,6	22,6	18,8	16,5	23,1	84	67	70	W 3	WNW 4	NW 4	1	1	1	.	
10	42,7	42,6	42,1	16,8	22,8	18,4	16,5	23,1	80	66	77	W 3	W 2	Calme 0	1	1	0	.	
11	42,6	43,5	44,2	18,2	24,0	20,4	17,1	24,5	86	68	91	SSE 3	E 2	E 2	1	1	1	.	
12	44,5	44,9	44,5	18,6	23,2	17,2	17,1	24,3	79	70	88	S 4	SSE 4	SE 5	1	3	4	9,6	
13	42,0	41,5	41,3	18,8	18,2	17,8	15,1	19,7	94	98	94	E 4	E 4	E 4	4	4	4	33,2	
14	42,2	42,4	42,7	17,0	19,6	18,4	16,3	20,5	92	88	94	SW 3	W 3	E 4	2	4	4	4,3	
15	43,1	43,2	42,5	18,2	19,2	18,2	15,3	20,1	94	96	92	E 4	E 4	ENE 3	4	4	4	8,8	
16	43,0	43,1	42,7	18,4	20,6	19,0	15,1	21,1	96	91	88	SSE 3	SSE 3	E 3	2	4	1	.	
17	42,7	43,1	42,7	18,0	20,6	18,6	17,1	22,3	94	80	90	E 3	E 4	SE 4	1	3	2	.	
18	41,5	41,4	40,5	18,6	20,8	17,8	17,3	21,7	86	82	94	SSE 4	SSE 4	W 2	4	4	4	6,3	
19	39,8	39,8	40,1	16,4	16,4	16,2	13,1	18,5	74	83	75	W 5	NW 5	NW 5	4	4	3	8,7	
20	40,5	40,0	40,6	15,8	17,6	16,6	14,7	18,3	71	80	80	NW 5	W 6	NW 5	3	4	3	4,2	
21	39,9	38,6	34,8	15,0	19,8	17,6	14,3	20,7	85	60	71	SSW 4	S 4	S 4	2	1	1	.	
22	33,0	32,9	34,2	16,8	18,8	15,6	14,1	21,3	66	77	64	SW 5	W 5	W 7	3	4	3	0,8	
23	33,0	32,8	35,7	13,0	17,8	17,0	11,3	18,5	71	76	86	W 6	W 8	W 8	3	4	3	.	
24	37,6	37,8	37,9	14,8	20,8	17,4	14,1	21,5	80	67	80	W 5	W 4	W 4	1	1	1	.	
25	38,3	38,7	39,4	14,4	20,6	17,0	13,9	21,1	93	71	86	SW 3	W 4	W 4	1	1	3	1,0	
26	41,9	42,9	42,5	16,4	21,6	17,2	15,5	21,7	87	64	80	NW 3	NNW 2	Calme 0	2	1	0	.	
27	41,9	43,4	43,0	16,4	22,4	17,4	15,1	22,5	83	65	88	S 2	N 2	E 3	0	0	0	.	
28	43,9	44,3	44,2	16,0	20,2	18,0	15,1	23,1	93	71	80	S 4	S 4	S 4	1	0	0	.	
29	44,4	45,6	44,6	15,6	20,8	18,6	14,5	23,1	85	64	81	S 4	S 4	S 4	0	1	1	.	
30	43,4	43,1	42,1	16,4	21,4	20,0	15,5	23,3	87	62	73	S 5	S 4	S 4	1	1	1	.	
31	41,4	41,3	41,2	19,0	21,6	19,0	18,3	23,7	70	61	75	WSW 2	SW 2	W 3	2	3	2	1,5	
Moy.	40,71	40,98	40,72	17,50	21,35	18,66	16,19	22,53	83,7	73,5	82,3	3,8	3,7	3,5	2,0	2,2	1,9	97,2	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1912.

CAP BLANC.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700+). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	41,5	41,5	40,3	16,4	17,4	15,0	13,3	19,1	75	70	85	NW 4	W 4	W 6	3	3	4	3,5	
2	43,3	43,9	43,9	14,2	15,6	14,2	13,0	17,0	89	57	57	NNW 5	NW 5	NW 6	2	3	4	0,2	
3	41,5	41,5	40,6	12,4	14,2	14,2	11,5	17,1	86	89	74	WNW 5	WNW 4	WNW 5	4	4	1	.	
4	40,1	41,6	44,1	13,4	15,6	14,4	12,5	16,1	69	71	78	NW 5	WNW 5	NW 4	1	3	1	.	
5	45,9	45,6	43,1	13,8	17,8	14,2	13,1	18,5	69	55	64	N 1	SSE 2	SW 4	1	2	2	.	
6	38,3	36,8	36,5	13,2	18,6	15,6	11,1	19,5	62	74	81	SW 2	W 4	W 4	3	0	2	1,7	
7	36,5	37,0	38,8	15,0	14,4	10,8	10,5	17,3	79	83	75	WNW 5	NNW 4	N 5	3	4	4	2,7	
8	40,6	41,7	41,8	10,0	11,0	11,0	9,1	13,5	67	64	56	N 6	N 6	N 5	3	3	3	.	
9	41,4	42,1	42,3	11,4	15,0	12,6	9,1	16,3	58	58	68	NNW 5	NNW 5	NNW 5	0	2	1	.	
10	42,8	42,9	41,2	12,8	17,0	14,6	11,3	17,7	66	61	83	NNW 4	NNW 4	NNW 4	1	1	2	2,2	
11	38,4	37,2	35,2	14,8	16,0	13,8	13,3	18,5	85	83	87	W 5	NNW 5	W 3	3	3	1	.	
12	27,8	26,1	31,9	13,4	19,2	11,2	10,7	19,5	54	52	85	W 5	W 7	WNW 4	1	2	4	1,2	
13	33,0	33,4	33,9	9,6	13,0	13,4	9,1	14,7	84	77	75	S 4	SSW 3	S 4	3	3	1	.	
14	36,3	35,0	36,2	13,4	15,8	16,0	12,3	17,3	62	55	53	S 4	S 5	S 5	3	4	4	.	
15	37,0	37,2	39,2	14,6	18,0	14,2	13,1	18,3	50	71	85	SSW 3	W 4	W 4	4	3	1	.	
16	40,4	40,8	41,8	13,0	15,0	11,6	11,2	16,4	64	58	69	W 4	W 5	W 4	3	1	2	.	
17	42,2	42,1	41,3	11,2	14,7	12,2	9,3	17,7	78	72	63	W 2	W 3	NNW 2	2	2	1	7,2	
18	39,9	38,8	39,0	8,8	12,2	9,2	8,2	13,2	89	86	95	SW 4	WSW 5	WSW 4	4	3	1	7,9	
19	40,0	40,4	41,8	8,6	13,8	12,4	.	15,3	76	65	65	SW 4	SSW 4	S 2	1	1	0	.	
20	43,1	43,6	43,2	12,2	17,4	12,5	11,2	17,8	78	56	79	WSW 1	S 2	W 4	1	1	2	0,5	
21	41,3	39,4	35,4	11,8	13,2	12,0	10,3	14,1	74	71	93	NW 6	WNW 7	NW 8	3	3	4	16,0	
22	30,7	31,4	34,4	10,0	9,8	9,7	7,6	12,8	71	90	90	W 7	NNW 7	N 7	4	4	4	25,0	▲
23	37,5	38,4	39,3	9,4	9,8	10,4	8,5	11,7	90	90	82	N 7	N 7	N 6	4	4	4	15,2	R
24	39,1	39,7	40,3	10,4	12,4	11,5	10,0	13,8	78	70	73	NNW 5	NW 5	NW 5	3	2	2	.	
25	41,9	42,3	43,0	11,4	12,4	12,0	11,1	13,5	82	79	78	NNW 5	NW 5	W 5	3	3	3	.	
26	43,3	44,4	44,6	11,7	13,4	11,8	10,7	14,3	82	64	78	NNW 4	NW 4	NW 4	3	3	2	.	
27	43,3	43,0	40,4	10,0	14,4	11,8	9,3	15,1	85	71	69	SSW 3	S 3	S 2	1	0	0	.	
28	38,4	38,0	38,9	10,0	12,4	11,0	8,9	13,5	82	83	96	WSW 4	WSW 5	WNW 5	3	3	4	4,5	
29	39,1	39,0	38,0	9,0	10,6	9,6	8,3	11,1	92	90	84	SW 4	WSW 4	SW 3	2	4	4	4,6	
30	38,6	37,7	33,8	10,4	14,5	12,7	9,2	15,6	92	72	66	SW 4	S 4	S 6	3	2	2	.	
Moy.	39,44	39,42	39,47	11,88	14,49	12,52	10,48	15,88	75,7	71,2	76,0	4,2	4,6	4,5	2,5	2,5	2,4	92,4	

Décembre 1912.

CAP BLANC

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,56

DATES.	PRESSION (700+). 7h	12h	20h	TEMPÉRATURE. 7h	12h	20h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative 7h	12h	20h	VENT. Direction et force. 7h	12h	20h	NÉBULOSITÉ. 7h	12h	20h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	35,7	35,2	36,8	12,0	13,8	13,4	11,1	14,9	56	55	69	S 4	S 4	S 3	3	2	3	.	
2	39,6	41,3	41,4	11,6	12,4	11,6	10,9	14,3	82	70	65	N 6	NW 6	NW 7	3	2	2	.	
3	40,5	41,2	39,5	12,2	11,8	10,6	10,1	13,5	71	76	85	WNW 8	NW 8	NW 8	3	3	3	0,9	
4	37,6	39,3	40,6	10,4	12,0	10,0	9,3	12,5	72	71	79	N 8	N 8	N 7	4	3	3	.	
5	41,1	41,2	42,4	10,0	10,8	10,8	8,8	12,4	87	90	86	N 6	N 5	N 5	4	4	3	1,7	
6	43,3	43,6	44,0	10,4	12,8	11,7	10,2	13,6	70	68	78	WNW 4	W 4	W 4	2	2	3	.	
7	45,1	45,3	45,5	10,6	14,6	12,4	10,1	16,3	75	72	74	WNW 4	WNW 4	NW 5	2	3	4	1,0	
8	46,3	47,0	46,5	11,0	15,2	11,3	10,8	15,8	82	68	73	NE 3	NNE 2	NNE 3	3	1	1	.	
9	46,3	47,3	46,5	10,8	14,8	11,2	10,3	15,5	80	68	75	NNE 2	NNE 1	N 2	3	2	2	.	
10	46,4	46,7	46,9	10,0	14,3	11,1	9,8	15,4	79	65	71	NW 1	SW 1	W 2	2	1	1	.	
11	47,4	47,3	45,6	10,0	15,4	11,0	9,7	16,1	82	68	78	S 1	W 2	SW 2	1	1	1	.	
12	43,6	43,7	43,3	9,5	14,0	11,3	9,2	15,0	71	62	81	WSW 2	W 4	W 5	2	3	3	8,8	
13	44,4	44,6	45,6	9,8	10,8	11,2	8,5	12,3	90	90	75	WSW 4	W 5	W 6	4	4	3	2,6	
14	48,0	50,6	52,3	11,0	14,5	11,6	10,1	15,7	88	83	81	W 5	NNW 4	N 3	4	2	2	3,4	
15	53,4	53,0	51,3	11,0	12,6	11,8	.	15,1	71	72	80	W 5	W 5	W 5	3	3	2	.	
16	49,3	48,1	45,8	10,2	15,7	11,5	9,2	16,4	92	75	85	W 4	W 3	W 3	3	1	0	.	
17	43,5	43,3	43,4	8,6	15,0	10,8	8,3	15,7	83	62	80	SW 3	WSW 3	SW 2	1	1	0	.	
18	42,7	42,6	41,2	10,8	12,4	11,5	.	13,2	88	66	80	W 2	S 3	SE 4	3	3	4	4,1	
19	40,4	39,4	40,4	10,0	11,0	10,4	9,7	12,3	90	97	97	W 2	N 4	N 5	4	4	4	27,4	
20	41,7	41,8	42,2	11,8	12,8	11,9	.	13,8	95	95	95	N 4	N 4	N 4	4	4	4	0,8	
21	42,6	43,6	43,0	10,3	14,6	11,6	9,5	15,1	85	70	81	SSW 4	S 4	SSE 5	1	0	0	.	
22	41,4	41,4	39,2	9,6	10,8	12,7	9,4	14,2	77	73	59	S 6	S 6	S 7	4	4	3	.	
23	40,1	42,4	44,0	12,4	15,2	14,6	11,5	16,1	83	66	79	S 7	SSW 4	S 4	4	4	4	0,4	
24	46,7	47,8	48,7	12,8	13,6	13,0	12,5	14,3	95	95	95	W 3	W 4	NW 5	4	4	3	.	
25	50,2	50,4	50,0	11,6	15,2	12,2	11,1	15,3	85	77	83	NW 5	NW 4	NW 4	1	2	1	.	
26	49,0	48,9	48,0	11,0	15,2	10,8	10,6	16,0	85	73	90	W 3	W 3	W 3	1	2	0	.	
27	46,0	45,7	44,9	8,8	13,2	12,2	8,5	13,7	81	77	88	WSW 4	W 5	W 5	1	3	1	.	
28	44,8	44,7	44,3	11,0	15,4	12,0	10,7	16,3	95	73	86	WSW 4	W 4	W 4	1	1	0	.	
29	43,9	44,2	43,4	13,2	18,4	13,6	10,1	19,7	37	37	66	SSW 1	S 2	S 4	0	0	1	.	
30	44,0	44,8	44,6	11,0	14,3	13,2	10,4	16,2	64	60	71	SSE 4	SSE 4	S 5	2	2	1	.	
31	46,4	47,2	45,9	12,2	16,8	13,0	11,5	17,1	63	53	91	SSW 1	SSE 4	S 5	1	1	1	.	
Moy.	44,24	44,63	44,43	10,83	13,85	11,81	10,08	14,97	79,3	71,9	79,8	3,9	4,0	4,4	2,5	2,3	2,0	54,1	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Janvier 1912.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m.

Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	88,2	87,8	87,1	6,8	8,4	7,0	5,0	8,5	100	89	98	NE 2	N 2	NE 2	10	10	4	3,5	◎ ≡
2	89,9	89,9	91,0	5,2	6,8	5,0	2,4	6,8	94	60	84	NNE 1	N 2	NNE 1	10	3	2	.	
3	91,6	92,2	91,8	3,8	6,5	5,3	3,4	7,2	83	83	75	NNE 1	NNE 2	NE 1	2	1	0	.	
4	88,6	87,9	87,6	6,5	8,0	9,0	.	10,0	29	34	36	SW 3	W 3	W 3	0	0	0	.	
5	85,5	85,3	85,4	7,5	10,5	8,0	5,0	11,2	43	46	40	W 1	NW 1	NW 1	0	0	0	.	
6	87,1	86,6	87,7	5,8	9,5	7,0	5,5	9,5	81	31	57	W 3	NW 2	W 2	2	2	2	.	
7	86,3	84,3	84,9	9,5	12,5	9,0	7,0	.	75	55	71	W 4	W 4	W 4	1	1	1	.	
8	86,9	87,1	87,7	7,0	9,2	7,0	5,8	11,2	79	98	88	W 3	W 2	SW 2	0	8	7	.	
9	86,4	85,7	85,6	7,8	11,7	9,6	5,2	12,8	86	86	59	SW 1	SW 1	SW 1	8	2	8	2,5	
10	86,3	86,7	86,3	6,7	7,9	6,8	5,0	8,6	87	89	94	SW 1	NW 1	NW 1	10	10	7	2,0	◎
11	86,3	86,1	86,8	7,5	12,0	8,0	5,5	12,5	56	63	78	SE 1	Calme 0	SE 1	1	2	3	.	◎
12	88,8	88,7	88,8	8,0	9,8	8,0	5,5	11,3	76	79	62	E 1	NNE 1	NNE 1	6	8	7	.	
13	87,9	86,6	84,8	7,0	9,3	8,0	5,4	11,2	71	61	72	NNE 1	NE 1	NE 1	8	10	9	.	
14	84,1	83,0	82,8	7,0	9,5	7,4	5,0	9,8	85	92	94	E 1	NE 1	NE 1	10	8	9	4,5	
15	85,6	85,3	85,3	7,0	7,0	7,0	4,6	8,2	85	98	100	WNW 1	WNW 1	WNW 1	10	10	10	1,0	◎ ≡
16	84,0	83,9	83,8	6,1	9,6	8,6	.	9,8	70	79	65	SW 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	◎
17	84,4	84,8	85,3	8,5	14,0	11,3	8,0	14,0	70	57	59	Calme 0	W 1	W 1	0	6	6	.	
18	84,9	83,2	82,9	8,0	10,1	8,5	4,8	.	59	85	60	W 2	W 1	W 1	6	6	9	1,5	
19	81,2	81,9	82,1	5,2	4,5	5,0	3,4	6,2	94	90	97	W 1	SW 1	W 3	10	10	10	15,5	◎
20	85,6	86,1	85,6	4,0	8,0	7,2	.	11,0	67	94	64	W 1	NNE 1	NNE 1	2	2	2	.	◎
21	85,8	85,5	84,8	11,0	12,0	10,0	6,0	12,4	56	43	55	W 1	W 1	Calme 0	10	9	2	.	
22	83,9	83,4	82,9	11,0	14,0	12,0	8,2	14,2	45	37	45	SW 1	E 3	E 4	9	6	3	.	≡
23	81,9	81,4	80,6	10,0	14,0	10,8	8,4	14,0	67	67	77	W 4	W 4	W 4	6	3	6	4,5	≡
24	80,1	79,6	79,8	10,2	10,2	8,0	6,2	11,0	72	98	89	SSE 3	W 3	W 3	9	9	9	2,0	◎ ≡
25	80,8	80,6	80,7	5,0	9,4	8,0	4,5	9,5	100	69	86	W 1	W 1	W 1	6	6	6	2,5	◎ ≡
26	80,9	79,9	79,6	5,0	5,8	5,1	2,0	6,2	87	87	90	SSW 1	SW 1	SW 1	10	10	10	6,0	○
27	77,0	80,0	78,0	2,8	5,2	4,5	0,0	.	86	90	74	W 2	W 1	SW 1	0	10	8	26,0	✳
28	74,6	76,3	78,6	0,5	0,8	0,6	— 0,5	1,6	100	92	100	W 3	W 1	W 1	10	10	10	.	
29	80,9	.	.	1,0	4,8	3,2	0,2	5,0	92	90	80	W 1	SW 1	SW 2	8	6	8	1,0	
30	76,9	75,6	77,6	3,8	2,2	1,2	0,2	4,2	97	100	93	W 3	W 4	W 4	10	10	10	20,0	◎ ✳ ⊼
31	84,1	85,0	85,3	2,8	2,2	1,8	— 0,2	5,4	72	100	93	W 1	WNW 1	W 1	10	10	10	1,5	
Moy.	84,40	84,25	84,28	6,39	8,57	7,04	4,25	9,49	76,3	75,5	75,4	1,6	1,6	1,7	5,9	6,1	5,7	94,0	

Février 1912.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m.

Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	81,9	.	.	1,8	10,2	10,4	0,2	13,2	93	87	62	W 1	NNE 1	NNE 3	6	2	8	.	
2	74,8	73,0	71,8	11,4	10,2	9,1	8,0	.	69	90	80	SW 4	SW 2	W 2	10	10	6	.	
3	72,7	73,6	74,7	7,0	10,0	10,2	7,0	12,0	98	72	93	W 4	SW 4	SSW 2	1	6	8	5,5	
4	72,7	74,5	76,2	9,0	9,6	9,0	7,0	10,8	89	79	89	W 1	W 1	SW 6	8	9	2	.	◎ ≡
5	78,1	76,6	76,6	10,0	14,6	13,2	7,2	16,6	87	39	37	W 1	WNW 1	NW 1	0	0	0	.	
6	76,6	74,9	77,1	11,6	12,0	6,4	10,4	16,0	67	76	94	NE 1	NE 1	SW 1	0	10	10	22,5	◎ ≡ ≡
7	80,5	80,4	79,7	7,2	12,0	11,0	6,0	13,4	98	69	62	W 2	Calme 0	Calme 0	6	8	1	.	
8	74,8	74,7	75,9	13,0	17,8	13,0	9,8	.	39	39	62	W 1	W 4	Calme 0	10	8	6	6,5	
9	76,1	79,4	80,5	10,0	12,0	9,4	7,4	12,2	72	56	79	E 2	E 2	E 1	10	4	4	.	◎
10	79,2	77,4	79,7	11,0	14,0	11,8	8,0	14,0	70	78	78	NE 2	NE 2	NE 1	10	10	10	2,5	◎
11	83,0	83,9	85,7	9,6	12,0	8,0	8,0	12,6	92	76	72	E 1	NW 1	NW 4	4	4	0	.	
12	86,3	85,6	85,2	7,4	9,6	8,0	6,2	12,0	80	87	92	W 1	Calme 0	Calme 0	10	10	0	8,5	
13	84,8	84,0	85,4	8,2	7,2	4,4	5,4	7,8	100	94	90	W 1	SW 2	NW 4	10	4	4	12,0	◎ ▲
14	85,8	86,2	86,6	4,6	7,0	6,0	2,4	7,0	100	94	97	NNW 3	NW 2	NW 2	10	10	10	5,0	◎
15	86,1	86,9	88,0	5,6	7,2	8,0	4,8	.	97	100	98	SW 2	SW 2	SW 1	10	10	10	3,2	◎ ≡
16	90,2	90,5	90,0	3,2	9,4	8,2	2,2	12,6	90	88	70	W 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
17	89,6	89,3	88,7	10,0	14,0	11,4	5,8	15,6	50	67	55	NE 1	SE 1	SE 1	0	0	0	.	
18	87,3	86,4	85,8	10,8	15,0	11,8	7,8	15,6	30	51	36	W 1	W 1	W 1	10	0	0	.	
19	85,9	86,3	86,7	9,6	11,6	9,0	9,0	12,8	42	57	87	W 1	W 1	W 1	0	10	5	.	
20	87,2	87,4	87,7	6,4	12,0	9,4	5,2	14,0	91	58	71	W 2	SW 1	SW 1	0	0	0	.	
21	88,1	88,7	89,7	7,2	11,0	9,0	6,0	12,0	74	87	76	W 1	NW 1	W 1	0	0	0	.	
22	91,8	93,0	92,6	10,6	12,8	11,6	6,8	13,5	61	83	57	W 1	Calme 0	SW 1	0	0	0	.	
23	92,4	91,7	92,0	13,4	18,0	15,6	8,8	20,0	48	49	48	SW 1	E 1	SE 1	0	0	0	.	
24	91,3	90,9	90,8	15,0	18,8	15,4	13,8	20,6	39	39	60	SE 1	Calme 0	SE 1	0	0	0	.	
25	87,9	86,6	86,2	18,4	21,8	18,2	14,6	22,4	26	38	40	S 1	SE 1	SE 1	10	0	0	.	
26	88,7	89,6	90,6	10,0	12,0	9,6	9,4	13,0	82	86	71	NW 3	NW 1	W 1	10	10	0	.	
27	92,1	92,4	92,9	9,6	13,8	10,2	7,4	.	79	73	79	NE 2	E 2	E 2	10	0	0	.	
28	93,1	92,2	92,0	10,8	13,2	10,0	7,4	15,0	81	75	69	E 1	NE 1	W 1	0	0	0	.	
29	91,2	90,6	91,5	13,8	14,9	10,6	8,8	16,4	53	51	91	SW 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
Moy.	84,49	84,35	84,83	9,52	12,54	10,28	7,27	14,02	65,4	70,3	72,2	1,6	1,3	1,5	5,0	4,3	2,9	65,7	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1912. **FORT-NATIONAL.**

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. $Cg = -0^{mm},63$

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPERATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	91,1	91,4	90,8	12,6	15,4	10,6	9,8	18,4	57	55	37	W 1	W 1	W 1	4	0	0	.	≡
2	91,2	90,3	89,3	9,8	18,0	12,4	8,0	18,6	76	53	52	W 1	W 1	W 1	6	0	0	.	
3	88,1	88,6	89,9	12,2	15,6	11,8	11,4	17,0	56	55	60	W 3	SW 3	SW 3	2	0	0	.	
4	91,2	90,6	90,5	7,4	12,0	8,0	5,4	13,6	86	72	89	SW 1	W 1	W 1	2	0	0	.	
5	91,3	90,9	89,7	9,6	15,4	10,2	7,4	16,0	69	75	76	NW 1	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
6	89,2	87,7	86,6	10,8	15,6	8,4	10,0	16,0	77	60	81	NNW 2	NW 1	NW 1	2	2	2	6,0	
7	83,0	83,0	85,0	6,4	3,0	4,2	5,6	.	94	100	97	NW 3	NNW 2	NW 1	10	10	10	22,5	● ≡
8	88,2	88,1	86,8	4,6	9,4	7,4	1,8	12,0	94	74	83	NW 1	NW 2	NW 1	1	2	1	.	●
9	84,9	88,4	88,8	11,0	17,6	8,4	5,8	19,2	41	30	84	W 1	W 1	NW 1	0	0	0	.	
10	86,7	87,4	87,5	9,2	18,3	10,4	8,0	19,4	84	69	70	W 1	W 1	W 1	0	0	0	1,5	
11	87,8	87,3	86,6	8,0	9,8	8,0	7,0	12,2	78	87	89	NW 1	NW 1	NW 1	8	10	10	.	● ⊼
12	88,3	88,3	88,7	6,8	8,2	5,0	5,2	11,2	88	89	97	W 1	NW 1	NW 1	10	10	10	.	≡
13	89,0	88,9	88,9	7,6	8,4	6,0	.	10,0	100	94	100	NW 1	NW 1	NE 1	10	0	0	.	≡
14	86,8	85,6	84,0	5,8	11,4	9,0	4,8	13,2	87	88	98	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
15	81,6	80,5	79,4	9,8	14,0	12,0	8,8	16,0	82	98	89	W 1	W 1	W 1	10	10	10	1,5	●
16	79,7	80,9	81,9	8,6	6,8	5,2	7,4	7,6	92	100	100	W 1	E 1	E 1	10	10	6	18,0	● ≡
17	82,9	81,0	80,2	5,8	12,2	10,0	3,4	13,8	87	98	87	W 1	W 2	W 1	10	5	0	1,0	
18	80,6	80,3	81,8	8,6	11,4	9,2	8,0	14,0	98	86	84	W 1	NW 1	W 1	0	6	0	.	● ⊼
19	83,7	83,5	82,5	8,2	15,2	10,2	7,6	15,8	92	60	98	W 1	NW 1	NW 1	10	10	0	2,0	● ⊼
20	82,7	84,2	85,0	9,0	8,0	6,2	8,0	12,0	95	94	85	NW 1	NW 1	W 1	0	0	0	2,5	●
21	87,8	86,8	85,8	5,8	10,2	8,0	3,8	12,0	87	84	78	NE 1	NW 3	NW 1	0	2	0	.	
22	86,2	87,4	87,9	6,4	10,4	7,8	6,0	12,2	73	82	78	E 1	E 2	E 1	0	0	0	.	
23	88,7	89,2	89,7	6,4	10,2	8,2	5,4	11,0	94	82	89	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	G
24	89,3	90,1	89,4	8,8	13,0	9,4	5,6	15,0	78	77	59	W 1	Calme 0	W 1	0	0	0	.	
25	89,4	89,6	89,5	9,8	15,8	10,2	6,0	16,2	76	50	72	W 1	W 1	SW 1	0	0	0	.	
26	90,0	90,2	90,7	12,6	16,0	15,0	9,4	19,0	77	69	68	SW 1	W 1	SW 1	0	0	0	.	
27	91,8	91,3	90,8	15,5	19,3	16,2	14,4	21,6	64	60	53	W 1	E 2	W 1	0	0	0	.	
28	89,6	89,1	89,0	17,4	20,6	17,2	14,0	22,0	56	47	48	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
29	87,5	87,0	86,3	19,2	21,2	13,8	14,8	22,8	40	65	55	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
30	85,5	85,1	84,7	14,4	16,8	15,4	12,8	20,0	63	77	47	W 1	W 1	W 1	0	10	10	.	
31	83,3	81,5	80,6	17,0	17,4	14,4	14,2	21,2	54	78	78	W 1	W 1	W 1	10	10	10	.	
Moy.	87,00	86,91	86,72	9,84	13,44	9,94	7,88	15,35	77,3	74,5	76,8	1,2	1,3	1,1	3,4	3,1	2,2	55,0	

Avril 1912. **FORT-NATIONAL.**

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. $Cg = -0^{mm},63$

DATES.	PRESSION. (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	79,1	78,9	80,2	12,0	11,0	8,4	10,0	12,4	76	90	94	W 1	W 1	W 1	2	10	10	15,0	● ≡
2	82,9	85,3	87,5	5,2	7,8	4,2	4,0	9,6	97	89	97	W 1	NE 1	NE 1	10	8	10	2,0	●
3	88,0	88,6	88,0	3,0	6,8	4,2	2,0	7,0	100	85	97	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	10	1,0	●
4	88,7	89,0	89,4	4,8	3,0	3,4	2,8	6,0	90	97	93	W 1	NW 1	NW 1	10	10	10	7,0	●
5	90,1	91,0	90,6	4,0	7,4	5,0	1,8	8,4	93	77	84	NW 1	NE 3	NE 1	8	5	0	.	≡
6	90,4	89,0	86,1	4,8	9,6	6,4	1,8	10,0	81	74	79	E 1	E 1	E 1	0	0	0	.	
7	86,1	85,0	84,3	7,2	10,4	8,0	4,5	11,2	89	95	86	W 1	E 1	E 1	10	10	10	9,0	●
8	83,6	82,9	80,9	7,2	10,0	8,0	4,8	11,0	83	89	100	E 1	W 1	W 1	10	10	10	3,5	● ≡
9	80,7	80,3	80,8	7,2	10,8	10,0	6,4	11,8	100	100	100	W 1	W 1	W 1	10	10	0	3,4	
10	81,6	83,5	83,9	9,6	13,2	10,0	9,0	13,6	98	57	74	W 1	W 2	W 1	10	10	0	.	
11	84,3	83,5	83,1	11,0	15,0	10,2	7,8	16,6	75	43	82	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
12	82,8	81,8	81,1	9,8	9,4	7,2	9,0	11,4	95	100	100	W 1	W 1	W 1	10	10	10	16,4	☾ ≡
13	79,0	78,9	78,7	5,8	7,0	5,4	4,8	7,6	100	100	97	W 1	W 1	W 1	10	10	10	2,0	●
14	78,2	79,3	82,2	5,6	7,2	4,2	4,8	7,6	100	100	97	W 1	W 1	W 1	10	10	10	25,0	● ≡
15	83,9	83,1	82,3	5,0	8,8	5,4	3,0	10,8	84	89	78	NE 1	N 1	NW 1	2	0	0	.	
16	81,3	79,2	78,0	9,2	10,4	8,4	4,2	12,5	87	90	67	NW 1	NW 1	W 1	10	0	0	.	
17	75,9	73,9	77,1	12,4	16,4	8,2	7,0	17,0	72	77	98	NE 2	NE 1	E 1	0	8	0	15,0	☾
18	78,9	81,8	83,2	8,0	9,4	7,2	7,0	9,8	100	89	83	E 1	NW 1	NW 1	2	2	8	3,0	☾ ≡
19	83,1	83,8	84,1	7,6	10,4	8,4	5,0	12,0	91	95	97	NW 2	W 1	W 1	10	10	10	2,4	☾
20	84,0	85,1	85,7	7,8	7,6	6,4	7,0	8,0	100	91	94	W 1	W 1	W 1	2	0	0	3,7	● ≡
21	86,3	86,3	86,0	7,0	10,8	10,4	5,6	12,4	100	65	85	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
22	86,0	87,1	86,2	8,8	12,4	10,2	5,6	14,8	76	94	98	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
23	83,9	82,0	81,7	10,8	13,4	8,8	6,4	14,0	91	75	78	W 1	W 1	W 1	10	10	10	.	
24	81,9	81,8	82,8	9,0	8,8	6,8	8,0	10,0	72	100	88	W 1	W 1	W 1	0	2	8	7,6	●
25	84,2	83,7	82,9	8,6	13,2	10,8	5,4	14,0	95	75	77	W 2	S 2	S 3	8	8	0	4,5	● siroco.
26	81,5	79,2	74,5	12,4	18,6	17,8	9,0	20,0	84	49	92	SW 1	W 4	W 1	8	10	10	.	
27	72,8	72,7	75,8	17,0	9,4	8,0	15,0	18,4	52	95	100	W 1	W 1	W 1	10	10	10	6,0	● ▲
28	72,9	73,6	74,3	9,2	9,8	8,6	7,2	10,0	84	89	92	NNW 2	NW 2	W 2	10	10	10	19,7	● ≡
29	76,9	78,0	79,1	8,4	9,8	7,0	6,2	10,0	94	98	98	W 1	W 1	W 1	10	10	10	30,4	● ≡
30	81,4	82,5	82,9	7,8	8,2	6,4	6,2	.	100	98	94	W 2	W 1	NW 1	10	10	10	12,0	≡
Moy.	82,35	82,36	82,45	8,21	10,20	7,78	6,04	11,56	88,6	85,5	90,0	1,2	1,3	1,1	6,7	6,8	5,9	188,6	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1912.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = − 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	81,8	82,5	83,1	3,8	7,4	4,0	3,0	8,8	97	98	81	NNW 1	NW 1	NW 1	10	10	10	3,0	◎
2	84,8	85,6	85,2	5,2	8,6	7,0	2,8	10,2	97	87	85	NW 1	NW 1	NW 1	2	0	0	.	
3	83,9	84,8	84,5	10,4	16,2	14,2	4,8	18,0	70	77	85	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
4	84,8	85,9	86,7	16,0	18,8	13,4	10,4	19,0	69	73	40	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
5	87,6	88,4	89,5	15,0	17,4	14,2	11,4	18,0	60	80	78	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
6	89,4	89,7	91,1	15,2	18,2	16,4	13,0	19,4	81	52	58	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
7	92,6	93,1	93,2	16,6	18,4	15,0	12,0	19,0	58	60	70	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
8	94,1	93,9	93,2	17,0	19,2	15,4	11,8	20,0	80	61	75	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
9	92,2	92,3	91,6	19,0	21,2	19,4	14,8	22,0	43	64	63	NW 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
10	90,7	91,1	90,2	19,4	22,0	16,4	14,0	23,6	53	66	77	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
11	88,5	89,0	89,2	18,0	25,4	20,2	13,0	27,2	46	39	66	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
12	88,9	89,1	89,1	26,4	27,2	24,0	19,0	28,4	55	48	51	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
13	89,3	89,1	88,3	25,0	26,2	24,0	21,0	30,0	47	44	54	SE 1	SE 1	SSE 1	0	0	0	.	
14	86,8	83,8	84,5	24,0	28,0	26,4	20,8	29,6	71	35	42	SE 1	SE 1	W 1	0	0	0	.	
15	85,4	85,7	85,6	18,0	19,4	15,4	14,4	20,0	39	37	47	NNW 1	NW 1	W 1	0	0	0	.	
16	87,1	85,8	85,1	15,0	19,0	14,0	11,2	20,0	78	72	69	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
17	86,6	86,2	86,1	15,4	21,0	19,2	12,4	22,0	57	68	55	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
18	84,9	84,5	85,7	19,4	24,8	20,0	16,0	26,8	75	51	47	W 1	W 1	W 1	4	8	8	1,0	◎
19	85,4	86,0	85,4	18,2	24,0	20,0	16,2	25,0	78	60	58	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
20	85,7	86,7	85,3	20,0	20,2	15,4	17,0	23,0	53	54	85	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
21	85,0	83,4	82,7	14,0	15,2	14,0	13,0	23,0	90	66	57	NE 1	SW 1	SW 1	10	10	10	.	≡
22	83,4	82,3	83,2	14,2	15,4	14,8	12,0	17,0	72	64	65	NNW 2	W 1	W 1	8	0	0	.	G
23	84,7	84,0	85,1	16,2	20,4	14,4	12,4	22,0	61	55	61	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
24	86,0	86,1	83,8	16,8	20,2	14,8	12,0	22,0	74	80	72	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
25	.	.	.	12,0	13,2	10,4	10,0	16,0	98	64	72	NW 1	NW 1	W 1	10	8	0	.	
26	83,1	82,4	82,1	13,8	18,2	15,4	8,0	20,0	69	69	72	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
27	81,5	82,2	83,2	19,0	20,0	18,4	9,0	25,0	54	57	57	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
28	82,5	82,3	82,0	22,2	16,4	14,8	17,0	26,0	60	58	54	W 1	W 1	W 3	0	0	10	.	
29	81,6	81,7	82,2	16,0	15,4	12,8	12,4	17,0	79	77	70	W 1	W 1	W 1	8	0	0	.	G ≡
30	83,3	83,6	83,6	15,0	17,8	14,2	10,6	19,0	66	67	69	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
31	85,0	83,3	82,3	17,0	20,4	16,2	11,6	22,0	61	67	69	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
Moy.	86,18	86,14	86,03	16,55	19,20	15,94	12,48	21,26	67,5	62,9	64,6	1,0	1,0	1,1	1,7	1,2	1,2	4,0	

Juin 1912.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	80,5	80,4	80,9	17,0	17,0	14,3	13,0	20,0	59	64	65	NW 2	NW 3	W 1	0	0	0	0,0	
2	82,9	82,8	83,1	15,4	19,2	12,4	10,6	21,2	75	83	74	W 2	W 1	W 1	0	0	0	.	◎
3	83,5	83,4	83,2	16,2	19,0	17,4	11,4	21,0	71	63	68	W 1	W 2	W 1	0	0	0	.	
4	85,2	84,2	82,8	17,6	21,4	18,4	11,8	22,4	78	72	71	W 1	W 1	NW 2	0	0	0	.	
5	83,3	82,9	82,4	20,0	22,2	16,4	16,0	24,0	62	72	79	W 2	SW 1	SW 1	0	0	0	.	G
6	82,1	82,3	83,1	14,6	21,4	14,8	13,0	24,0	72	70	65	W 1	W 1	W 1	10	10	10	.	≡
7	84,0	84,6	82,7	14,4	24,2	16,4	10,0	25,4	83	66	77	NW 1	NW 1	W 1	0	0	0	.	
8	86,6	86,5	86,3	18,6	19,6	16,4	10,6	22,0	66	69	77	W 1	W 1	W 1	0	10	10	.	
9	86,2	85,7	85,1	19,0	19,8	16,2	12,0	20,6	52	60	79	W 1	W 1	NW 1	0	0	0	.	
10	83,6	82,7	83,1	17,4	16,4	12,4	.	20,0	80	77	70	W 1	W 1	W 1	0	10	10	.	
11	79,1	77,1	76,8	14,8	17,0	14,4	11,6	19,8	65	82	76	NW 3	W 1	NW 1	0	10	10	15,0	◎
12	75,2	76,1	78,1	11,8	19,0	7,2	8,0	.	81	100	98	E 1	NE 2	NE 2	0	10	10	30,5	◎
13	80,4	82,9	84,0	9,6	13,8	10,4	6,8	16,3	92	82	93	NW 2	NW 3	NW 1	10	10	10	2,0	◎ ≡
14	85,6	87,1	87,3	14,8	18,8	15,4	9,2	20,4	83	71	75	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	◎
15	88,4	88,2	88,5	18,0	22,0	18,0	13,0	25,0	71	66	71	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
16	87,9	88,0	88,0	18,0	21,4	19,6	17,0	26,0	71	65	65	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
17	87,6	88,5	88,3	23,2	24,0	21,2	17,8	25,8	39	48	45	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
18	88,7	88,8	88,8	22,0	24,2	21,2	17,0	26,0	49	52	67	W 1	W 2	W 1	0	0	0	.	
19	89,1	89,0	89,7	23,2	25,4	20,2	18,0	27,0	50	53	57	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
20	89,3	88,5	88,8	26,0	25,4	22,8	19,0	29,2	52	47	52	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
21	87,8	88,1	87,9	24,2	26,4	23,2	21,0	29,0	51	43	41	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
22	86,5	87,0	87,3	27,0	29,2	24,6	22,0	30,4	51	28	46	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
23	87,2	87,3	87,6	28,4	26,4	26,0	23,0	31,0	38	43	66	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
24	86,8	87,3	87,4	21,4	24,4	18,6	18,2	28,8	57	53	59	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
25	88,2	88,1	88,3	18,0	22,2	18,4	13,4	23,0	80	56	54	NW 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
26	87,9	88,1	87,7	21,0	25,4	21,4	17,0	27,2	60	56	57	W 3	W 1	W 1	0	0	0	.	
27	87,8	88,1	87,4	22,0	26,4	24,4	19,0	27,8	58	63	62	W 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
28	87,4	87,5	87,2	25,6	28,2	24,8	21,2	31,2	48	57	51	W 2	W 2	W 4	0	0	0	.	
29	86,7	87,3	86,0	25,2	27,4	25,4	23,8	30,0	49	47	53	W 3	W 2	NW 1	0	0	0	.	
30	84,7	84,5	84,4	27,2	28,6	27,4	25,2	30,6	33	46	45	W 1	W 1	W 2	0	0	0	.	
Moy.	85,34	85,43	85,41	19,72	22,53	18,46	15,57	24,85	62,5	61,8	65,3	1,4	1,3	1,2	0,7	2,0	2,0	47,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1912. **FORT-NATIONAL.**

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. $Cg = -0^{mm},63$

DATES.	PRESSION (600+). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	83,5	85,3	86,2	28,0	26,2	20,4	25,0	32,0	23	54	78	N 4	N 1	Calme 0	1	6	2	.	Siroco, T
2	85,4	84,0	85,4	24,0	30,0	26,0	15,0	31,2	46	42	30	Calme 0	NW 1	S 3	1	3	5	.	G siroco, T ≡
3	83,1	83,4	83,8	29,8	21,2	20,6	22,8	33,0	19	50	76	W 3	WNW 3	E 1	3	9	6	.	Siroco.
4	85,2	85,5	86,2	23,0	24,2	21,6	15,6	26,0	59	59	60	E 1	Calme 0	Calme 0	1	2	0	.	
5	86,1	85,8	86,1	24,6	28,4	20,0	19,2	29,0	50	48	64	E 1	NNE 2	ENE 1	0	0	0	.	
6	87,4	87,1	87,2	20,2	24,0	22,8	16,0	25,0	66	48	60	Calme 0	E 3	E 1	0	0	0	.	
7	87,2	87,0	86,9	22,6	25,0	20,2	17,8	25,0	54	48	62	Calme 0	E 3	E 1	0	0	0	.	
8	86,6	86,4	86,4	19,0	23,0	19,0	15,8	24,0	52	44	64	Calme 0	N 4	N 1	0	0	0	.	
9	86,1	86,2	86,4	20,0	24,0	20,0	15,6	25,2	49	48	55	Calme 0	W 1	W 1	0	0	0	.	
10	85,6	85,4	85,6	21,0	24,0	21,0	15,4	25,0	52	46	52	WNW 1	W 1	N 1	0	0	0	.	
11	85,5	86,1	86,2	24,4	26,2	23,0	17,8	27,6	50	47	46	E 1	N 3	N 1	0	0	0	.	Siroco, ≡
12	86,0	86,3	85,1	23,0	29,0	26,0	21,0	29,0	32	24	48	W 4	N 2	NE 1	9	3	0	.	G siroco.
13	84,8	84,0	84,1	28,0	28,0	25,4	21,2	29,4	22	22	39	SW 2	NE 4	NE 2	6	10	5	.	G siroco.
14	84,0	83,1	83,3	17,8	26,0	24,0	16,0	29,2	94	55	66	W 1	N 3	Calme 0	10	0	2	.	≡
15	83,1	84,2	85,3	22,0	24,0	23,2	20,0	26,8	64	67	73	S 1	W 6	W 3	3	6	6	.	≡
16	85,1	85,0	85,0	20,6	28,0	25,0	19,0	30,0	73	57	61	W 1	SW 3	E 1	3	10	5	.	G
17	84,2	84,2	84,2	24,6	27,6	24,6	18,0	29,0	56	46	62	Calme 0	W 3	W 1	6	3	3	.	Siroco.
18	84,0	84,0	84,2	22,0	25,4	23,6	18,8	25,4	77	51	70	Calme 0	E 3	E 1	6	3	0	.	
19	84,4	84,8	84,4	23,0	26,4	25,2	19,6	29,0	41	42	52	Calme 0	NW 4	NW 1	0	0	0	.	
20	84,1	84,0	84,2	22,0	25,0	21,0	20,0	26,4	50	28	49	W 1	N 3	N 1	6	0	0	.	
21	85,0	84,9	85,6	23,0	25,4	21,0	17,6	26,4	55	37	49	NE 1	NW 4	NW 1	0	3	3	.	
22	85,1	85,1	86,4	20,4	25,0	20,0	18,2	25,8	53	37	55	Calme 0	N 4	N 1	6	1	2	.	
23	85,6	85,6	85,4	21,0	25,0	21,0	16,4	26,0	44	47	46	Calme 0	W 3	W 1	0	9	3	.	G
24	84,6	84,3	85,1	20,2	25,0	19,0	18,4	26,0	57	51	54	Calme 0	NW 4	NW 1	3	3	0	.	
25	84,6	85,3	85,4	19,0	22,0	19,0	16,0	25,4	46	50	75	S 2	NNW 4	Calme 0	0	0	0	.	
26	84,5	83,5	82,0	25,0	29,0	27,4	16,2	30,8	29	40	41	Calme 0	N 1	Calme 0	0	0	0	.	Siroco.
27	84,6	84,6	83,4	17,0	23,8	20,2	16,2	24,0	94	33	46	Calme 0	W 3	Calme 0	10	0	2	.	≡
28	83,9	83,4	84,5	22,0	25,0	18,0	18,4	25,2	36	61	71	N 2	N 1	SW 3	0	0	0	.	
29	85,6	87,3	87,5	23,0	22,0	18,4	16,0	24,0	18	43	59	N 2	N 4	Calme 0	6	0	0	.	G
30	87,4	87,6	87,4	20,0	25,0	19,8	16,2	26,6	47	40	49	Calme 0	N 4	N 3	0	0	0	.	
31	87,6	87,2	86,0	21,0	27,0	22,8	16,0	28,2	27	20	38	S 1	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
Moy.	85,16	85,18	85,38	22,30	25,51	21,91	17,91	27,28	49,6	44,7	56,5	0.9	2,7	1,1	2,6	2,3	1,4	.	

Août 1912. **FORT-NATIONAL.**

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. $Cg = -0^{mm},63$

DATES.	PRESSION (600+). 7h	13h	19h	TEMPERATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	85,2	82,5	82,1	23,0	28,8	25,0	20,2	29,0	31	40	29	Calme 0	N 3	Calme 0	0	0	0	.	
2	82,1	83,9	84,4	23,0	24,0	22,8	22,0	29,0	25	26	32	W 4	NNW 3	NNW 3	0	0	0	.	
3	84,4	84,3	84,9	20,8	28,0	25,0	18,0	28,2	39	44	48	Calme 0	WNW 4	Calme 0	0	0	0	.	
4	85,3	84,1	84,2	23,2	23,8	20,0	20,0	27,0	50	21	55	SE 2	WNW 4	WNW 1	2	0	1	.	Siroco.
5	85,8	85,3	85,2	21,4	26,0	23,0	18,0	27,0	54	51	38	SW 2	N 4	Calme 0	0	0	0	.	
6	85,0	84,1	84,0	22,0	24,0	22,8	19,0	27,6	35	46	46	W 3	NNW 4	NNW 2	0	0	0	.	Siroco.
7	83,3	84,3	85,3	25,0	23,8	20,0	21,4	28,6	43	33	54	S 2	W 4	W 1	0	0	0	.	Siroco.
8	86,5	86,6	86,1	20,0	26,4	22,8	17,2	27,0	41	40	53	Calme 0	Calme 0	N 1	0	0	0	.	
9	85,9	85,9	85,3	24,0	28,0	25,0	19,8	30,0	46	39	42	Calme 0	N 2	Calme 0	0	6	0	.	G siroco.
10	85,9	86,8	87,2	22,6	27,0	22,2	19,8	29,4	53	38	50	Calme 0	E 1	Calme 0	0	0	0	.	Siroco.
11	88,4	88,9	89,1	20,0	24,6	20,0	17,0	26,0	55	62	62	Calme 0	N 3	Calme 0	3	0	0	.	
12	88,5	86,7	86,5	18,4	26,0	24,8	16,0	27,0	82	47	42	Calme 0	N 3	Calme 0	3	0	0	.	
13	84,1	83,1	83,5	22,0	28,0	20,0	20,8	29,0	58	44	55	W 2	WNW 3	Calme 0	0	0	0	.	
14	84,4	84,8	85,4	17,0	22,0	18,0	15,0	25,4	86	74	82	N 3	WNW 3	N 3	3	3	3	.	
15	85,0	86,3	87,4	18,0	22,0	20,2	16,0	23,2	90	69	80	Calme 0	N 3	N 1	10	6	2	.	≡
16	88,5	88,0	88,0	17,4	23,0	22,0	15,2	25,0	94	65	69	N 3	NNW 4	Calme 0	3	0	9	.	
17	87,6	88,1	87,5	23,0	26,0	23,0	19,2	28,2	65	55	60	Calme 0	NE 2	NE 1	3	0	0	.	G
18	86,3	86,0	86,2	24,0	28,0	24,2	19,4	29,2	53	37	45	W 4	N 1	E 4	9	6	0	.	T ≡
19	85,3	84,9	84,5	25,0	30,0	23,0	22,0	32,6	34	37	50	S 2	N 2	W 8	6	0	9	.	G siroco,
20	85,9	88,1	88,6	22,4	22,0	20,0	20,0	25,0	69	64	83	Calme 0	W 4	W 3	10	9	5	2,0	
21	90,1	90,6	91,1	21,2	24,8	21,0	18,2	25,6	55	48	60	Calme 0	ENE 4	ENE 2	0	0	0	.	
22	91,6	91,3	91,5	19,4	22,0	20,4	16,2	25,0	77	43	55	Calme 0	N 4	N 3	0	0	0	.	
23	89,7	88,8	87,5	19,4	23,2	19,8	16,2	24,4	50	36	57	Calme 0	N 3	N 2	0	0	0	.	
24	85,8	85,9	86,3	19,0	27,0	23,2	16,2	30,0	46	20	43	Calme 0	N 3	N 1	0	0	0	.	
25	84,6	84,5	84,7	25,0	27,0	22,8	17,2	29,6	47	31	46	Calme 0	W 3	W 1	0	0	0	.	Siroco.
26	84,5	85,1	85,4	23,0	25,2	20,2	22,0	28,0	44	27	31	W 1	W 4	W 1	0	0	0	.	Siroco.
27	85,4	85,3	85,3	21,4	27,0	22,0	19,2	28,0	52	31	37	W 1	W 2	Calme 0	0	0	0	.	
28	85,2	85,3	85,4	19,4	25,4	22,0	18,0	29,0	63	48	50	Calme 0	N 3	Calme 0	0	0	0	.	
29	86,1	85,9	86,2	23,0	29,2	25,0	20,8	30,2	30	32	37	Calme 0	N 1	N 1	0	0	3	.	Siroco.
30	86,2	86,1	86,4	26,0	25,2	22,0	21,0	29,0	36	36	50	W 1	SW 3	SW 3	6	6	6	.	G siroco.
31	87,3	86,4	86,9	18,0	18,0	17,0	16,0	23,2	65	84	90	Calme 0	NE 6	NE 1	3	10	8	.	≡
Moy.	86,13	86,06	86,20	21,52	25,34	22,23	18,61	27,59	52,5	44,1	52,6	1,0	3,0	1,4	2,0	1,5	1,5	2,0	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1912.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	86,7	86,8	86,9	14,6	19,2	16,0	13,0	20,2	89	70	75	E 4	N 1	NW 1	6	6	6	.	
2	85,7	84,7	84,5	15,0	23,0	18,8	13,0	24,0	76	47	24	S 2	S 3	S 1	3	3	0	.	
3	85,1	85,6	85,7	18,0	16,0	17,0	12,8	22,0	34	96	92	NW 3	N 4	N 3	6	10	8	.	G
4	89,9	89,6	90,0	15,0	17,0	12,0	11,2	18,0	85	64	76	N 3	NW 2	NE 1	9	3	0	.	
5	89,4	87,6	87,7	15,2	23,0	20,0	11,2	23,0	38	44	54	Calme 0	NE 1	Calme 0	0	0	0	.	
6	85,7	84,6	84,6	20,6	23,0	20,2	18,0	25,8	51	37	37	Calme 0	N 3	Calme 0	0	0	0	.	Siroco.
7	85,3	86,6	87,7	17,0	20,2	19,0	14,0	22,0	74	73	81	N 1	WNW 4	WNW 3	2	1	0	.	
8	89,9	89,7	89,7	15,4	18,0	14,0	11,0	19,2	66	53	71	N 3	WNW 4	Calme 0	0	0	0	.	⊥
9	88,9	87,5	86,6	17,0	22,0	19,0	13,2	23,0	43	47	79	Calme 0	N 3	Calme 0	0	0	0	.	
10	85,1	84,4	85,1	19,2	23,0	20,0	13,0	25,0	51	50	54	S 1	N 3	Calme 0	0	3	0	.	G
11	82,8	84,3	84,6	20,0	20,0	17,8	18,0	25,0	72	47	63	W 1	W 3	W 1	9	9	9	.	G
12	85,5	85,2	85,4	15,0	22,2	20,0	14,0	23,0	87	50	57	W 1	N 1	Calme 0	3	0	0	.	
13	84,7	84,5	85,3	18,0	20,2	16,0	16,0	22,0	65	61	91	W 2	W 1	W 3	3	3	9	1,8	◎ ⊼
14	86,1	86,7	86,9	14,0	17,4	13,0	13,4	17,8	100	78	89	W 2	WNW 4	WNW 1	10	10	10	.	≡
15	87,3	85,7	85,7	12,0	17,0	15,0	9,8	19,0	74	56	68	E 1	N 3	N 1	6	6	3	.	⊥
16	85,0	85,5	85,8	15,0	18,2	15,0	13,0	20,6	68	43	58	W 1	N 1	NW 1	3	3	0	.	
17	86,8	86,5	87,7	15,2	17,8	15,0	14,0	21,0	38	46	54	E 1	N 3	NW 1	0	0	0	.	
18	87,8	86,9	87,1	16,0	22,8	17,0	13,0	.	54	46	72	Calme 0	N 4	Calme 0	0	0	0	.	
19	85,7	85,2	85,7	19,4	24,2	19,0	16,0	25,4	43	25	43	Calme 0	Calme 0	S 1	0	0	0	.	Siroco.
20	85,7	85,4	85,6	19,0	24,4	19,0	16,0	24,8	54	38	54	W 3	W 3	NW 1	6	3	3	1,5	◎
21	84,9	85,0	85,4	17,6	20,4	18,0	14,2	21,4	63	47	62	Calme 0	W 1	W 1	9	9	6	18,0	◎
22	84,9	84,7	84,9	14,0	17,4	14,0	13,0	19,0	98	80	78	W 1	N 3	W 1	9	9	9	3,0	◎
23	83,5	83,7	84,0	14,0	12,4	12,0	12,8	15,0	92	100	100	Calme 0	W 1	W 1	10	10	10	18,6	◎ ≡
24	84,2	83,9	83,2	11,2	11,8	10,0	9,8	12,0	98	88	92	Calme 0	W 1	N 1	10	10	10	3,5	◎ ≡
25	82,0	82,3	82,1	10,4	16,0	13,0	9,6	16,4	93	69	89	SE 1	WNW 3	W 3	3	6	6	8,0	◎
26	83,1	83,1	83,2	10,0	12,0	10,4	9,0	12,0	98	98	100	E 3	E 1	E 1	10	10	10	18,0	◎ ≡
27	85,4	86,1	85,9	11,8	17,0	15,0	8,8	18,6	56	56	66	WSW 4	E 1	N 1	0	1	2	.	
28	85,1	84,9	85,5	15,6	18,0	15,2	12,2	19,2	49	60	98	Calme 0	W 1	W 1	3	6	9	7,8	◎
29	86,2	87,3	88,0	12,4	14,8	12,0	10,4	15,8	91	51	65	E 1	E 1	E 3	0	6	9	.	G
30	87,3	87,3	87,7	13,0	18,0	13,8	10,0	18,0	70	57	60	W 2	W 1	Calme 0	6	0	0	.	
Moy.	85,86	85,71	85,95	15,22	18,93	15,87	12,78	20,39	69,0	59,2	70,1	1,4	2,3	1,1	4,2	4,2	4,0	80,2	

Octobre 1912.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	87,0	85,9	85,0	15,0	21,0	16,4	13,0	21,4	47	41	52	SW 1	W 3	W 1	0	0	0	.	
2	83,1	82,3	82,6	19,2	24,4	21,0	15,4	25,4	43	30	41	W 4	W 1	W 1	0	0	0	.	Siroco.
3	83,0	83,7	84,0	16,4	21,2	14,0	.	21,4	66	40	71	W 1	W 3	Calme 0	3	3	3	.	≤
4	85,1	84,4	84,0	13,2	17,0	15,0	12,0	18,0	100	52	58	W 3	N 1	N 2	10	2	3	.	≡
5	83,0	81,8	81,8	17,0	23,8	21,0	13,2	.	66	38	34	W 3	NW 4	N 8	6	6	6	3,0	◎ ≤ ≡ siroco.
6	82,9	81,8	82,2	15,0	16,4	12,8	12,4	19,0	100	75	91	E 1	E 1	W 4	10	9	5	4,8	◎ ⊼
7	84,1	83,9	84,0	12,4	16,6	12,0	10,0	17,2	82	86	89	Calme 0	W 1	W 3	6	6	9	5,0	◎
8	87,5	87,7	87,8	11,6	16,0	11,8	10,0	16,0	69	50	81	Calme 0	W 3	W 3	0	3	3	.	
9	87,6	87,1	87,1	11,4	15,4	12,8	9,4	16,6	71	68	77	W 3	Calme 0	Calme 0	6	6	3	.	
10	86,2	86,1	87,1	13,0	18,0	16,0	9,2	19,0	66	57	66	W 2	W 1	Calme 0	9	6	0	.	
11	87,1	87,3	87,3	16,0	21,0	18,4	12,0	21,6	59	57	59	Calme 0	N 3	NW 1	6	3	6	.	
12	86,9	86,7	87,0	17,0	19,2	17,0	16,0	20,0	61	55	54	Calme 0	W 1	Calme 0	10	10	10	.	G
13	87,4	87,1	87,4	13,0	17,8	12,0	11,6	.	82	63	100	Calme 0	Calme 0	W 1	1	10	10	12,0	◎
14	88,3	87,9	88,2	12,0	16,8	10,0	11,0	18,0	100	92	100	W 2	N 1	N 1	10	10	10	4,8	◎ ≡
15	87,2	87,6	88,1	12,4	15,0	12,8	.	15,6	98	81	91	NE 1	NE 1	N 1	10	10	10	2,0	◎ ≡
16	87,2	86,9	86,9	12,0	17,0	12,0	10,4	17,2	94	80	86	Calme 0	W 3	W 3	3	10	8	17,0	◎ ≡
17	86,4	85,9	85,9	15,6	16,0	11,8	11,4	17,0	53	79	88	Calme 0	W 1	E 1	3	9	9	.	◎ ≡
18	87,2	86,8	86,2	12,2	14,0	12,0	11,4	14,8	100	80	100	E 4	E 4	E 5	10	10	10	14,2	◎ ≡
19	88,3	88,2	88,8	9,8	12,2	9,0	7,2	12,8	71	74	87	E 2	N 1	N 3	3	3	3	.	
20	87,4	86,7	86,1	10,0	15,0	11,4	7,4	15,0	76	68	71	Calme 0	N 1	N 1	0	0	3	.	
21	83,3	82,1	81,3	14,2	18,0	12,2	10,2	18,2	57	51	98	E 2	E 4	E 3	3	3	9	.	
22	79,9	82,3	82,5	11,2	11,2	8,8	10,4	12,0	85	85	76	W 6	W 4	W 3	10	10	10	12,6	◎
23	82,6	83,2	83,7	9,0	14,2	11,8	7,2	14,4	73	65	76	S 5	S 3	S 1	3	3	3	.	
24	81,4	83,1	83,3	10,0	15,2	11,2	9,2	15,6	74	72	73	W 3	E 3	E 4	0	4	2	.	
25	84,4	84,5	85,3	11,2	17,0	11,0	10,0	17,0	66	52	77	S 4	S 3	Calme 0	0	0	6	.	
26	86,5	86,3	86,7	11,0	17,0	13,8	9,2	17,2	82	52	69	Calme 0	E 1	E 1	0	0	0	.	
27	86,7	87,1	88,0	16,0	20,0	15,6	12,0	21,2	57	47	55	W 1	NE 1	Calme 0	0	3	0	.	Siroco.
28	89,2	88,6	89,1	16,0	22,0	17,0	14,0	22,2	59	37	52	Calme 0	E 1	E 1	0	0	0	.	Siroco.
29	88,4	87,6	86,9	15,0	21,4	16,0	14,0	21,6	49	46	41	Calme 0	NE 1	Calme 0	0	0	0	.	
30	87,8	87,2	87,5	14,6	21,2	17,4	13,0	21,2	46	40	49	Calme 0	NW 1	N 1	0	6	9	.	
31	87,6	87,7	88,4	16,0	20,0	14,8	15,0	20,4	61	58	81	S 3	S 1	SE 1	10	9	5	.	G
Moy.	85,83	85,66	85,81	13,43	17,77	13,83	11,36	18,36	71,4	60,2	72,4	1,6	1,8	1,8	4,3	5,0	5,0	75,4	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1912.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	89,2	88,9	90,1	11,4	15,0	8,2	10,4	15,0	93	68	83	W 3	NW 1	W 3	9	6	6	.	♭
2	90,3	92,2	92,2	8,6	13,8	10,0	7,2	14,0	98	60	87	N 3	N 1	NE 1	9	9	9	.	
3	88,1	86,8	87,3	11,0	14,0	9,6	7,4	15,4	54	57	92	E 4	N 4	N 2	0	0	0	.	
4	87,3	88,3	88,5	11,0	12,0	9,2	9,0	15,2	63	82	89	N 1	NW 4	NW 3	7	3	2	.	
5	89,4	87,4	86,8	10,0	15,0	10,6	7,0	15,4	52	58	77	Calme 0	E 1	Calme 0	0	0	0	.	
6	83,3	84,0	84,4	11,2	12,2	9,0	8,4	15,0	85	74	100	W 3	W 3	W 3	6	6	9	2,9	≡
7	84,7	84,3	85,4	7,6	9,0	7,2	7,0	12,4	100	100	98	W 1	W 3	W 1	3	9	9	16,0	≡
8	88,1	88,3	89,1	6,0	7,6	6,0	5,2	8,4	100	91	74	N 4	N 3	NW 1	3	6	6	.	
9	89,0	89,3	89,3	6,4	10,0	8,2	4,8	10,6	83	72	83	W 2	W 1	Calme 0	10	3	2	.	
10	89,5	88,2	88,0	7,8	14,0	10,4	5,4	14,2	72	57	68	W 1	Calme 0	W 3	0	0	0	.	
11	85,9	85,0	83,3	11,2	15,4	12,2	9,0	16,0	41	45	63	W 4	N 3	N 6	1	2	0	.	
12	76,2	77,7	77,1	12,0	12,4	6,0	10,8	14,0	65	89	100	W 4	W 3	W 4	0	10	8	3,8	≡
13	77,4	76,2	78,0	6,0	7,8	6,0	5,0	9,0	85	78	100	W 3	W 1	W 1	10	10	10	.	G ≡
14	77,3	.	80,0	7,2	8,6	6,4	5,4	9,0	91	100	98	S 3	S 1	W 4	10	10	10	4,8	≡ ≡
15	81,6	83,3	85,3	4,8	6,0	4,8	3,2	7,2	59	67	87	W 5	W 4	W 2	10	10	4	.	
16	85,5	85,8	85,6	3,2	7,0	5,2	1,8	7,2	83	71	81	W 4	W 1	Calme 0	10	6	2	.	
17	85,6	85,5	86,0	4,0	7,0	4,6	3,0	8,0	80	77	87	N 1	N 1	N 3	1	1	1	4,0	≡
18	85,6	84,3	83,5	3,2	7,0	6,0	2,2	8,4	100	88	91	Calme 0	W 1	W 1	10	10	10	3,9	≡
19	83,2	82,8	84,7	5,4	10,0	7,0	4,0	10,0	97	76	77	W 2	W 1	Calme 0	10	10	10	0,8	
20	87,6	90,1	91,0	5,2	6,4	4,4	5,0	6,4	100	100	100	Calme 0	N 3	N 4	10	10	10	15,8	≡
21	91,1	90,1	89,2	4,8	8,0	6,0	3,2	8,0	100	75	85	E 1	S 2	SW 2	10	9	8	21,0	
22	84,2	84,1	85,1	5,0	5,0	3,6	3,4	5,0	100	100	100	ENE 6	N 4	N 4	10	10	10	25,0	✳ ▲ ≡
23	86,6	87,2	87,4	1,0	5,0	3,8	0,0	5,0	100	87	93	Calme 0	W 1	W 1	10	10	10	16,0	✳ ▲ ≡
24	88,6	88,2	88,3	3,4	5,2	4,0	3,0	6,4	93	87	87	W 1	W 2	Calme 0	6	9	9	.	
25	88,4	88,1	88,8	4,2	7,4	6,2	1,8	8,4	80	86	82	Calme 0	Calme 0	N 1	10	6	2	.	
26	88,6	88,0	88,1	4,2	8,4	6,6	2,8	9,0	77	67	74	E 1	E 1	E 2	0	0	0	.	
27	85,5	85,3	85,9	5,4	9,0	6,8	4,0	9,4	60	61	74	W 1	W 3	W 3	0	0	0	1,0	
28	85,5	85,5	86,1	6,0	8,2	7,0	4,0	9,0	97	78	85	W 4	W 4	W 4	10	10	10	.	G
29	83,6	84,1	85,1	6,0	8,0	6,8	5,0	8,0	76	83	82	W 4	W 5	W 4	10	10	10	.	G
30	80,9	.	77,1	7,2	13,0	10,2	5,2	13,6	66	55	72	W 4	SW 3	S 4	9	9	9	4,5	
Moy.	85,93	85,51	85,89	6,68	9,58	7,07	5,12	10,42	81,7	76,3	85,6	2,3	2,2	2,2	6,5	6,5	5,9	119,5	

Décembre 1912.

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Cg = — 0mm,63

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	78,8	80,4	83,2	5,2	12,8	6,2	5,0	13,2	97	68	94	S 4	W 4	W 3	9	9	9	28,0	≡
2	89,4	90,3	89,3	4,2	6,8	5,0	3,0	7,0	100	91	94	W 1	W 1	W 3	10	6	2	.	
3	91,6	90,4	91,2	4,8	7,0	6,2	4,0	7,0	97	91	97	W 3	W 1	W 1	6	6	6	6,5	
4	89,4	88,8	88,4	3,6	5,2	3,0	3,0	6,0	83	81	87	W 4	W 1	Calme 0	6	6	6	.	
5	87,6	87,2	87,2	2,2	5,8	3,2	1,0	6,0	89	51	80	Calme 0	Calme 0	Calme 0	3	0	0	.	
6	87,3	88,1	88,1	2,0	6,4	4,0	0,2	6,8	64	79	84	Calme 0	N 1	N 1	0	0	0	.	
7	88,5	89,0	89,1	3,6	6,0	4,2	2,0	7,4	77	70	80	Calme 0	E 1	Calme 0	0	0	0	.	
8	89,6	89,2	89,2	4,0	6,8	4,0	2,8	7,6	52	60	80	Calme 0	E 1	NE 1	0	0	0	.	
9	89,4	89,3	89,2	4,4	6,6	4,2	2,2	8,0	68	65	74	Calme 0	N 1	Calme 0	0	0	0	.	
10	88,6	89,3	89,4	3,6	7,2	4,2	2,6	8,2	73	83	65	Calme 0	SW 1	SW 1	0	0	0	.	
11	89,8	90,2	89,2	4,0	5,6	3,4	2,2	7,0	67	67	76	E 1	E 2	E 1	9	9	9	.	
12	87,4	87,3	88,1	3,4	6,0	4,0	1,2	7,0	60	74	73	W 1	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
13	89,9	90,1	92,3	3,8	6,8	4,2	1,6	8,0	77	77	80	Calme 0	S 3	S 1	3	9	9	.	G
14	.	.	97,2	3,2	6,6	5,0	2,2	7,0	97	80	90	ENE 1	N 1	Calme 0	3	3	9	.	G ♭
15	97,3	96,5	96,3	3,0	7,0	5,2	2,0	7,8	90	61	75	Calme 0	E 1	Calme 0	0	0	0	.	
16	92,6	89,6	90,2	6,0	11,0	6,0	3,8	12,0	42	52	59	W 2	E 1	E 1	0	0	0	.	♭♭
17	87,0	86,2	86,3	7,0	8,8	5,0	5,2	9,4	69	48	63	W 4	W 1	W 1	0	0	0	.	
18	84,9	84,9	85,0	6,0	6,6	6,0	3,8	7,0	56	94	97	W 1	SW 1	SW 1	10	10	10	6,0	≡ ♭
19	84,6	85,5	86,8	4,0	4,8	4,0	3,2	5,4	100	94	100	W 3	W 3	W 1	10	8	3	0,6	≡
20	85,8	85,2	86,0	4,4	8,0	6,4	3,2	9,8	87	83	76	W 2	N 1	Calme 0	3	9	3	.	♭
21	84,5	83,4	84,1	6,0	8,2	8,2	4,0	12,4	56	75	70	S 4	Calme 0	S 1	0	0	9	.	
22	84,2	83,7	83,1	12,4	15,2	10,2	7,0	16,4	63	56	48	W 3	N 6	N 5	9	6	6	.	Siroco.
23	85,3	86,0	86,1	9,0	11,4	9,0	8,0	12,0	71	81	78	Calme 0	W 1	Calme 0	9	3	0	.	
24	91,3	92,9	94,3	7,0	9,0	8,0	6,0	9,0	85	81	81	E 1	Calme 0	E 1	9	0	0	.	
25	94,6	94,1	94,2	5,4	8,0	6,2	4,2	9,0	75	75	82	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
26	92,5	92,2	92,2	5,0	10,0	8,0	4,0	10,2	63	62	72	SW 2	SW 1	S 1	0	0	0	.	♭♭
27	91,5	91,7	92,1	8,2	12,2	10,0	6,0	13,0	44	52	52	S 1	S 1	S 1	3	0	0	.	
28	91,3	90,0	90,1	12,0	16,0	12,2	6,0	17,0	54	15	31	S 2	S 1	Calme 0	0	0	0	.	
29	88,4	89,1	89,1	13,6	15,4	11,2	8,2	16,0	40	43	39	E 2	E 1	Calme 0	0	0	0	.	
30	89,3	89,1	89,0	10,0	12,8	9,6	9,2	14,0	52	30	56	W 2	SW 1	Calme 0	9	3	6	.	
31	88,7	88,0	87,1	9,4	12,0	8,0	6,8	12,6	42	54	64	E 2	S 1	S 1	6	6	3	.	
Moy.	88,93	88,87	89,13	5,82	8,77	6,26	3,99	9,65	70,6	67,5	74,1	1,5	1,3	0,8	3,8	3,0	2,9	41,1	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Janvier 1912.

GUELMA.

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. Cg = — 0mm,61

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	42,9	42,7	44,3	9,4	12,4	9,3	6,0	12,8	87	89	92	W 1	NE 2	Calme 0	10	10	3	.	
2	47,0	46,5	48,0	6,2	11,2	6,8	4,4	11,6	91	59	85	NE 2	NE 2	Calme 0	6	9	0	.	
3	49,1	47,8	48,0	5,2	11,8	8,8	2,4	12,6	81	63	81	NE 1	NNW 3	Calme 0	2	7	7	1,2	
4	45,2	42,3	42,5	5,4	16,4	8,6	2,8	16,4	78	26	55	SE 1	NW 3	Calme 0	2	0	0	.	
5	41,4	40,0	41,7	4,2	16,6	10,0	3,2	17,2	74	50	64	Calme 0	SE 3	Calme 0	0	0	0	.	
6	43,2	41,1	41,5	3,2	15,7	9,2	2,0	16,0	83	50	74	W 1	W 2	Calme 0	5	5	4	.	
7	39,8	37,5	38,0	7,4	19,8	11,5	5,4	20,0	59	23	62	W 2	NW 3	Calme 0	5	4	2	.	
8	40,5	41,7	41,0	14,0	15,0	12,0	9,0	15,4	57	66	94	W 5	NW 5	Calme 0	8	7	10	1,7	
9	43,5	41,8	41,8	7,6	18,0	13,8	7,2	18,2	98	41	59	Calme 0	SW 3	Calme 0	9	7	0	.	
10	41,5	40,9	42,7	9,6	12,6	11,0	7,8	13,4	45	74	92	NE 1	NW 3	NW 2	7	7	6	5,5	
11	44,9	41,1	45,2	8,0	15,2	9,2	6,8	.	92	60	84	NW 1	NE 3	NW 1	2	2	2	.	
12	47,0	45,5	45,8	4,6	14,6	9,0	3,6	15,2	87	59	84	Calme 0	NE 2	Calme 0	5	7	2	.	
13	45,4	41,9	42,1	6,2	12,8	9,0	5,2	13,0	88	68	87	Calme 0	SE 2	Calme 0	10	7	10	.	
14	39,9	38,7	39,0	7,0	13,1	10,2	6,8	13,6	77	68	88	NW 2	NW 2	Calme 0	7	10	10	1,3	
15	40,1	39,9	41,9	9,0	12,0	9,2	8,4	12,4	95	75	89	NW 1	NW 3	NW 1	8	10	10	2,3	
16	41,8	40,2	41,1	6,4	15,0	9,2	5,0	16,0	83	49	46	W 2	E 3	SW 1	3	4	0	.	
17	42,4	40,9	41,7	7,4	18,0	13,8	5,2	18,8	74	38	45	SW 2	ESE 2	SSE 2	2	2	0	.	
18	42,2	39,9	39,2	7,6	14,0	12,2	5,6	15,0	69	57	59	SW 2	SE 2	SE 2	10	10	8	3,4	
19	37,4	35,7	39,0	9,4	15,0	8,8	8,4	15,0	90	66	99	W 1	NNE 3	Calme 0	8	10	10	15,7	
20	41,5	42,1	44,5	9,0	13,6	8,7	6,8	14,6	73	80	91	W 3	SW 2	Calme 0	9	5	0	.	
21	43,8	42,0	42,3	5,4	17,8	14,0	4,6	18,4	85	48	55	E 1	NE 3	SW 3	7	6	5	.	
22	41,9	40,5	39,7	7,6	18,8	13,2	6,2	20,2	74	47	57	Calme 0	SW 3	SW 1	5	2	0	.	
23	38,5	38,0	37,7	13,0	19,2	11,6	8,6	19,4	43	37	62	SW 5	SE 3	Calme 0	7	5	0	.	
24	37,2	36,8	37,0	14,6	15,0	13,0	9,4	17,0	63	74	89	S 3	SE 2	Calme 0	8	10	10	7,2	
25	37,7	36,9	38,3	8,2	14,2	8,6	7,6	15,8	89	53	81	ESE 2	SW 3	Calme 0	2	6	0	.	
26	36,7	35,0	35,6	7,4	15,4	9,2	4,8	.	77	59	92	SW 2	NW 3	NW 1	6	7	10	4,5	▲
27	34,1	31,9	31,3	7,0	14,0	9,3	6,2	14,4	91	49	67	N 2	S 3	Calme 0	7	7	10	.	
28	29,6	30,7	31,9	8,6	13,0	9,4	8,0	13,2	68	19	56	SW 3	NW 6	W 4	7	7	7	7,3	
29	36,6	37,0	38,9	7,2	11,2	7,5	6,0	13,0	74	50	69	WSW 4	NW 4	SW 2	6	5	2	.	
30	35,8	31,1	.	7,2	14,2	7,5	3,0	14,2	69	49	77	W 3	W 5	WSW 3	8	10	10	6,5	
31	34,5	38,5	40,7	8,0	8,8	7,5	4,4	9,2	89	72	67	NW 5	NW 5	W 4	10	9	10	7,0	
Moy.	40,74	39,66	40,58	7,77	14,66	10,04	5,83	15,26	77,6	55,4	74,3	1,9	3,0	0,9	6,2	6,4	4,8	63,6	

Février 1912.

GUELMA.

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. Cg = — 0mm,61

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	39,7	36,3	35,0	2,6	14,8	12,6	2,2	16,8	89	39	40	S 2	SE 3	W 4	0	2	5	.	
2	30,4	28,6	28,5	14,8	16,8	14,2	10,0	17,8	33	41	45	SW 7	NW 5	WSW 8	10	10	10	.	Siroco.
3	27,1	28,9	30,2	13,5	18,0	15,0	12,0	18,8	58	41	58	W 3	WSW 5	SW 4	5	8	5	.	Siroco.
4	28,8	29,3	31,4	13,6	18,6	12,4	11,2	22,6	62	49	65	W 2	NW 2	W 3	8	10	6	5,6	
5	35,7	34,8	35,4	11,8	21,6	16,8	9,6	22,6	60	27	32	W 3	SW 3	SW 4	2	1	0	.	Siroco.
6	34,5	32,1	33,7	13,2	20,2	17,6	9,4	22,2	43	39	41	NW 3	SW 4	SW 4	2	5	1	3,7	Siroco.
7	35,4	35,9	37,2	11,2	16,0	9,8	9,6	17,4	88	56	82	WNW 3	NW 3	Calme 0	6	5	1	.	
8	33,9	31,7	32,7	16,0	20,6	19,2	8,2	23,6	45	35	40	NNW 3	SW 5	SW 3	10	10	9	.	
9	32,2	33,2	36,1	12,0	18,2	13,0	10,8	18,6	76	55	85	W 3	WNW 3	Calme 0	10	9	2	3,2	
10	36,4	33,6	35,0	9,6	20,4	17,4	7,8	20,6	79	51	57	W 3	SE 3	SW 2	10	8	10	2,7	
11	38,5	38,9	41,6	14,2	17,8	12,2	12,4	18,8	83	70	76	W 2	NE 2	Calme 0	5	8	2	.	
12	44,0	42,4	42,1	9,8	15,6	12,4	7,8	15,8	87	53	85	NW 2	SW 3	SW 2	8	10	10	1,3	Siroco.
13	39,5	39,7	39,6	10,4	12,4	10,0	9,0	13,0	95	89	82	NW 2	WSW 3	SW 2	10	10	4	9,3	
14	39,8	39,8	41,5	10,0	12,8	10,7	5,8	13,2	69	55	68	NW 4	WSW 5	WSW 4	5	9	6	1,2	
15	40,5	40,7	43,4	12,0	11,8	10,3	8,4	15,0	65	84	73	W 4	NW 4	WSW 3	8	10	5	1,5	
16	46,8	46,6	48,4	10,0	13,7	8,8	7,6	15,0	76	60	84	NW 3	WNW 3	Calme 0	6	5	0	.	
17	48,2	46,3	45,7	5,2	17,4	11,3	2,2	19,8	87	47	69	N 1	SE 2	Calme 0	0	0	0	.	
18	44,9	43,0	42,3	8,2	21,4	13,4	4,8	21,4	75	26	54	SE 2	SE 2	SE 2	5	7	3	.	Siroco.
19	41,9	41,5	43,1	14,8	19,4	11,7	9,8	19,4	29	36	75	SW 4	WSW 2	SW 1	10	8	2	.	Siroco.
20	44,4	42,8	43,0	6,4	17,7	11,0	4,6	18,8	83	55	85	NNE 3	SE 3	SE 1	4	1	2	.	Siroco.
21	43,8	43,6	46,2	9,2	18,0	11,3	6,6	19,2	79	42	73	W 1	N 3	SW 1	2	5	0	.	
22	48,3	47,2	48,6	5,4	18,4	11,4	4,8	18,4	82	40	73	NW 2	NNW 3	SE 1	2	1	0	.	
23	49,4	48,0	47,9	7,2	20,2	13,2	5,2	21,2	80	46	68	NE 1	N 2	Calme 0	1	0	1	.	
24	46,8	45,1	45,4	12,2	25,6	16,2	8,8	26,0	54	28	58	SE 1	SW 3	SW 1	2	1	0	.	Siroco.
25	44,2	40,4	40,1	13,0	26,7	21,4	10,6	28,2	66	27	36	S 1	NE 1	SE 1	4	2	0	.	Siroco.
26	42,6	43,0	45,7	17,2	19,2	14,0	14,0	19,6	55	51	78	W 2	NW 4	NW 3	0	7	10	.	
27	48,1	48,0	49,3	12,0	18,0	12,1	10,4	18,8	86	53	76	NW 1	NW 3	NW 1	10	7	4	.	
28	49,5	48,3	48,7	9,0	19,0	13,2	6,6	19,2	84	51	71	NW 1	NNE 3	Calme 0	0	5	0	.	
29	47,9	46,4	47,2	9,2	22,0	14,6	6,6	22,0	84	36	72	WSW 1	NE 2	SW 1	1	4	0	.	Siroco.
Moy.	40,80	39,87	40,86	10,82	18,36	13,35	8,17	19,41	70,8	47,9	65,7	2,4	3,1	1,9	5,0	5,8	3,4	28,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1912. **GUELMA.**

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. Cg = — o^{mm},6r

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	47,7	45,9	46,0	8,8	28,8	15,2	7,0	29,0	81	17	64	SW 1	W 2	Calme 0	0	3	0	.	
2	45,8	44,6	44,5	13,2	24,6	14,1	11,8	25,2	57	30	77	SW 2	W 3	Calme 0	4	3	0	.	
3	43,3	41,6	43,8	11,8	24,6	14,8	9,2	25,2	72	30	81	ESE 2	NW 3	NW 3	6	3	8	2,5	● ⟋
4	46,4	45,9	46,7	12,4	19,0	12,0	9,0	19,2	57	38	54	NW 3	NW 4	NW 1	2	4	4	.	Bolide au SE à 21h.
5	47,2	45,7	46,3	10,4	21,4	13,4	4,0	22,0	70	38	73	SE 1	NW 3	Calme 0	2	4	0	.	
6	44,3	42,2	42,1	13,8	22,2	14,0	8,0	23,2	69	42	78	NW 1	NW 3	Calme 0	6	4	0	.	
7	36,4	35,9	39,7	11,8	11,7	8,2	8,0	14,8	51	81	87	NW 2	NW 3	NW 3	10	10	10	23,2	●
8	43,3	43,1	44,3	8,8	14,0	8,8	6,2	14,8	73	47	66	W 4	NW 4	SW 1	7	7	0	.	
9	43,1	39,6	40,1	8,2	22,0	17,8	3,8	23,2	73	37	34	SE 1	WNW 1	SW 1	4	5	2	.	
10	42,7	42,1	44,1	14,2	20,0	13,0	10,8	21,2	45	27	66	NE 2	NE 2	NW 3	5	5	7	.	
11	44,4	43,9	44,9	7,4	19,2	12,0	5,2	20,2	83	42	74	NW 1	N 3	Calme 0	2	5	2	.	
12	45,4	44,1	45,8	10,0	19,6	13,2	8,0	19,6	84	50	87	W 1	N 2	Calme 0	5	10	10	4,0	
13	46,8	45,6	45,7	11,6	15,2	11,6	11,0	16,0	96	66	85	NW 1	NW 2	NW 2	10	10	10	.	●
14	44,9	42,2	42,2	10,2	17,4	10,1	9,4	17,6	93	54	83	Calme 0	NE 3	SW 2	7	5	0	.	
15	39,6	36,4	34,4	6,2	19,8	15,0	5,0	20,6	85	41	60	E 1	ESE 3	SE 2	5	5	6	.	
16	33,8	34,2	36,0	11,0	13,0	11,2	9,4	14,0	75	89	85	NW 3	NW 3	NW 2	10	10	10	4,2	●
17	40,4	37,3	36,4	9,2	17,0	11,8	7,8	18,0	84	56	84	Calme 0	NE 2	SSW 2	5	5	3	.	
18	35,7	35,2	37,1	14,2	19,4	14,0	8,8	21,0	69	55	92	SW 3	WNW 3	W 1	10	7	5	4,5	●
19	39,1	38,6	38,9	13,0	21,2	13,7	7,4	21,6	77	43	80	E 2	WNW 3	SE 1	0	4	0	.	
20	38,2	38,2	40,9	12,6	17,0	13,2	7,6	19,4	61	72	80	NW 2	NNE 3	W 2	5	9	6	0,7	●
21	44,1	43,1	43,2	7,4	18,2	11,0	6,8	19,0	80	43	71	NW 2	W 3	Calme 0	4	4	0	.	
22	43,2	41,8	43,5	11,4	20,0	13,0	4,7	20,7	50	29	59	W 3	NW 3	NW 4	5	4	5	1,2	
23	43,3	43,2	45,3	10,2	15,8	10,4	8,4	16,0	82	56	72	NW 2	NW 4	W 3	10	6	2	4,2	●
24	44,6	42,1	43,8	9,4	21,2	13,8	5,0	21,2	59	34	59	N 2	NW 4	W 3	2	7	2	.	◑
25	44,7	44,5	46,6	12,4	18,0	12,6	7,2	19,4	54	53	82	NW 2	WNW 4	Calme 0	2	5	0	.	
26	47,3	46,9	47,5	9,8	23,0	15,3	6,4	23,6	79	31	69	NE 1	NE 2	Calme 0	0	0	0	.	
27	48,2	46,2	46,1	12,2	25,2	15,6	7,8	25,4	63	27	57	Calme 0	NE 1	Calme 0	0	0	0	.	
28	45,1	42,7	43,3	12,6	27,4	17,6	8,4	28,0	61	29	51	SE 1	NNE 3	Calme 0	0	2	0	.	Siroco.
29	43,0	39,9	40,3	11,4	27,7	16,7	8,6	28,0	69	23	63	Calme 0	N 3	Calme 0	0	0	2	.	Siroco.
30	41,7	40,7	42,2	12,4	25,8	14,2	9,0	24,0	74	38	74	N 1	SE 2	Calme 0	3	8	4	.	Siroco.
31	39,7	36,6	36,2	11,2	22,6	22,6	8,0	25,4	66	43	40	SW 2	ESE 3	SW 2	7	10	10	.	Siroco, ⟍ au SW.
Moy.	43,02	41,61	42,51	10,94	20,32	13,55	7,67	21,18	70,7	43,9	70,5	1,6	2,8	1,2	4,5	5,3	3,5	44,5	

Avril 1912. **GUELMA.**

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. Cg = — o^{mm},6r

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	33,5	32,0	34,5	20,2	23,0	13,0	18,6	24,0	43	50	89	NW 3	N 4	NW 4	10	8	10	10,1	● ▲ ⟋
2	37,7	39,3	41,8	9,2	12,0	9,2	7,6	13,8	79	65	66	NW 4	NW 4	NW 3	10	9	6	2,7	◑
3	43,2	43,4	44,1	9,8	16,8	7,8	7,2	12,0	91	63	89	NW 4	WNW 4	NW 1	7	7	8	2,3	◑
4	43,3	43,5	45,8	10,0	13,6	7,4	6,4	14,2	64	46	83	N 3	NW 4	NW 2	7	6	6	3,7	◑
5	47,6	47,1	48,3	8,8	12,4	9,3	2,4	13,8	63	61	70	WNW 2	ESE 2	Calme 0	7	8	7	.	○
6	48,3	46,5	45,6	6,8	16,0	9,4	2,0	17,0	63	41	76	NW 2	SE 2	Calme 0	4	2	0	.	
7	43,3	39,5	40,2	7,4	20,2	11,8	3,4	20,2	89	43	78	E 2	SE 3	SE 2	2	4	0	.	
8	40,0	37,4	38,3	10,2	19,4	13,6	7,4	19,6	76	58	82	NW 2	NNE 2	Calme 0	7	6	10	0,7	
9	35,9	34,8	35,4	13,8	14,0	14,0	11,0	16,4	76	82	71	NW 2	NW 2	NW 1	10	10	4	.	●
10	37,2	39,1	42,0	11,6	13,0	11,8	10,2	14,4	91	73	72	N 3	NW 2	NW 2	10	9	7	.	G
11	41,8	38,8	39,8	7,6	22,2	13,9	4,0	22,2	74	46	72	SE 2	N 3	Calme 0	2	2	0	.	
12	38,5	38,1	37,8	11,8	26,0	15,6	7,4	26,0	74	42	85	SW 2	SW 3	NW 2	6	10	10	.	
13	34,0	33,7	34,1	14,8	21,6	12,2	12,8	21,6	54	38	96	E 2	NW 3	NW 2	10	10	10	11,2	● ⟋
14	32,1	32,7	37,2	12,8	14,2	10,4	9,2	17,0	70	61	88	NW 2	NW 2	NW 3	7	10	10	5,1	◑
15	39,9	40,1	40,8	11,6	12,8	10,8	9,2	15,2	71	72	86	NW 3	NW 3	NW 1	7	10	3	4,5	◑
16	39,4	38,5	38,1	10,3	17,0	13,6	5,4	18,4	86	64	87	NW 2	SE 2	SW 2	6	10	7	0,3	◑
17	33,1	28,8	28,1	14,2	22,2	17,7	10,6	24,6	57	48	74	SE 3	SE 4	SE 2	6	7	10	3,1	◑ ⟋
18	33,1	34,6	38,2	12,8	18,6	13,8	12,0	21,0	80	55	72	NW 3	WNW 4	NW 1	7	6	2	.	
19	40,2	39,6	40,4	12,1	19,6	13,6	10,2	20,2	88	58	80	NNW 2	NE 3	Calme 0	9	5	6	.	
20	40,6	40,3	41,3	12,8	14,8	12,2	11,6	15,6	87	70	87	E 2	NNE 3	E 2	10	10	10	0,7	●
21	42,1	41,1	42,1	13,2	17,4	11,7	10,4	18,2	84	44	86	NW 2	N 3	Calme 0	7	7	5	.	
22	41,5	40,9	41,4	9,6	17,9	12,2	8,0	20,0	59	46	77	NNW 2	NNW 3	Calme 0	4	6	4	.	
23	40,9	39,3	39,4	11,2	20,6	14,0	7,0	21,2	66	44	78	S 2	NNE 3	SE 2	2	4	5	0,0	●
24	37,9	36,9	38,1	11,6	15,2	12,7	10,4	15,4	88	87	87	SW 2	SE 2	W 2	10	10	10	3,8	●
25	40,9	40,4	40,5	12,2	16,8	12,4	10,4	18,0	84	64	85	NNE 2	NE 3	SE 2	10	7	2	0,6	●
26	38,2	35,5	34,7	13,4	26,2	17,8	7,2	27,8	77	33	70	SE 3	SSE 2	SE 2	7	4	5	1,6	
27	28,9	24,8	27,7	21,2	29,4	16,0	15,0	30,6	35	24	61	S 4	S 5	N 3	5	7	5	.	
28	28,7	28,7	32,5	17,2	14,4	11,0	11,4	20,6	46	74	96	W 4	NW 3	W 2	4	4	10	5,7	● ⟋
29	31,4	34,2	36,4	14,4	15,6	13,4	7,8	17,2	63	73	77	W 2	NW 3	NW 2	10	10	8	2,3	◑
30	36,6	36,9	38,5	11,4	14,6	9,5	8,4	15,6	83	61	95	W 3	N 3	Calme 0	10	10	5	.	
Moy.	38,33	37,55	38,67	12,13	17,72	12,39	8,82	19,06	72,0	56,2	80,5	2,5	3,0	1,5	7,1	7,3	6,2	59,4	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1912.

GUELMA.

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. Cg = — 0mm,61

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	38,7	37,3	39,3	10,6	14,6	9,3	7,2	16,0	70	59	88	W 3	N 3	Calme 0	8	4	7	7,2	
2	40,2	40,5	41,5	9,1	13,0	7,8	8,0	13,6	85	59	89	W 3	W 4	NW 1	10	10	2	1,2	✳
3	41,5	40,5	41,4	10,2	18,8	12,0	5,4	19,2	58	47	79	W 3	N 3	Calme 0	2	5	0	.	✳ ⊕
4	41,5	40,8	42,1	12,0	24,4	15,6	6,4	24,6	79	40	77	E 2	N 3	Calme 0	2	4	2	.	Secousse sismique à 23h 10.
5	42,8	43,7	44,6	16,8	24,0	15,4	10,2	24,4	70	36	75	SE 2	NNE 3	Calme 0	2	2	0	.	
6	45,0	44,6	46,8	16,8	25,0	15,8	9,8	26,0	66	26	57	NE 2	NNW 3	Calme 0	2	2	0	.	
7	48,8	49,1	49,9	14,8	23,2	16,6	8,6	23,4	52	31	94	N 2	NNW 4	NW 2	0	2	0	.	
8	49,6	47,8	48,0	15,2	24,6	17,2	10,2	25,2	66	37	59	N 1	NW 3	Calme 0	2	2	0	.	
9	45,1	43,7	45,2	18,2	27,1	16,8	12,2	27,2	35	32	77	NW 3	NW 5	Calme 0	2	5	2	.	
10	45,9	43,7	43,8	16,2	27,4	22,6	10,6	28,8	61	27	48	NNE 2	N 3	Calme 0	2	0	0	.	
11	43,2	41,8	42,4	17,4	30,4	21,4	12,8	31,0	51	24	57	NE 2	NW 2	NW 1	0	2	0	.	
12	43,4	42,1	43,2	18,4	33,6	24,8	13,4	34,6	44	19	55	NNE 2	E 2	N 1	0	0	0	.	
13	43,3	42,0	42,2	26,4	36,2	26,4	18,0	36,6	33	13	33	SW 2	NW 3	SW 2	0	2	0	.	Siroco.
14	41,4	39,0	37,8	26,8	36,4	27,8	18,4	37,0	35	13	40	SW 2	SE 3	S 1	0	2	2	.	Siroco.
15	40,3	39,3	40,7	23,2	31,0	18,8	18,4	31,4	52	29	60	SE 2	E 3	NW 2	2	2	7	.	Siroco.
16	41,6	41,4	41,9	18,4	25,6	18,8	13,0	26,2	67	36	49	NW 2	NNE 3	W 1	2	0	0	.	
17	42,4	41,4	42,1	17,6	25,0	18,0	11,6	26,2	60	40	71	Calme 0	NW 2	SE 1	7	4	2	.	
18	41,1	38,9	39,7	17,6	29,0	21,0	12,0	29,6	67	36	62	NNE 1	SE 2	SE 1	2	6	10	.	Siroco, ↖↖
19	39,9	39,5	40,5	23,6	27,6	20,8	16,6	35,0	44	49	73	Calme 0	NW 6	Calme 0	6	10	10	.	Siroco, ↖↖
20	40,9	38,3	38,9	17,6	32,8	23,2	16,0	33,2	92	39	20	E 2	NW 2	SSE 5	10	7	10	.	Siroco.
21	37,2	38,2	38,2	26,4	25,7	20,2	20,4	26,8	24	56	62	NW 3	NNW 4	SE 1	10	8	5	.	
22	37,3	37,8	39,0	18,6	22,0	18,0	16,0	24,8	79	58	74	NE 2	N 3	Calme 0	10	7	4	.	
23	40,0	38,5	40,0	17,4	30,4	18,8	11,2	30,4	61	11	62	NE 2	E 3	Calme 0	2	2	2	.	
24	40,8	39,4	40,9	17,7	26,9	18,4	11,8	27,6	55	22	58	NE 1	N 3	N 1	2	8	10	.	
25	39,9	40,2	40,4	17,2	21,0	15,5	14,6	22,0	78	47	57	S 1	NW 3	Calme 0	8	5	0	.	
26	39,4	37,2	38,4	14,2	23,2	18,2	9,8	25,2	53	30	57	SE 2	E 3	E 1	2	2	2	.	
27	37,6	37,8	38,2	14,4	28,2	19,6	9,8	30,0	67	32	58	E 1	E 3	Calme 0	10	5	2	.	Siroco.
28	38,1	34,9	34,3	20,8	32,6	22,8	13,4	33,4	65	32	70	SSE 1	NE 3	Calme 0	4	4	7	.	Siroco.
29	36,0	36,1	38,8	21,2	27,6	19,0	19,0	29,2	68	37	64	ESE 3	NE 3	NE 1	10	2	2	.	Siroco.
30	40,2	39,1	40,2	18,6	26,2	20,2	15,6	29,0	55	34	49	ESE 1	NE 3	NE 2	5	5	2	.	
31	40,8	38,6	37,5	18,8	27,6	20,4	13,0	29,6	56	21	39	NNE 3	NE 2	SE 1	0	0	0	.	
Moy.	41,42	40,43	41,22	17,81	26,49	18,75	12,69	27,63	59,6	34,6	61,7	1,9	3,1	0,8	4,0	3,8	2,9	8,4	

Juin 1912.

GUELMA.

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. Cg = — 0mm,61

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	33,7	33,3	36,1	26,4	25,7	18,6	15,6	34,2	22	35	55	Calme 0	N 4	N 2	7	10	2	.	
2	38,2	38,5	38,7	18,8	27,6	18,4	15,4	27,8	56	21	58	E 1	NE 4	E 2	2	4	0	.	
3	37,7	36,0	39,6	17,2	31,2	19,2	13,2	31,2	68	21	61	E 1	N 5	N 3	0	4	2	.	Siroco.
4	40,4	38,8	39,1	19,0	28,8	21,2	15,0	29,6	52	27	46	Calme 0	N 3	SE 2	2	0	0	.	Siroco.
5	38,0	35,4	35,4	19,6	34,0	24,4	14,4	36,2	58	27	49	Calme 0	NNE 4	SW 1	2	4	4	.	Siroco.
6	33,8	33,2	35,6	25,6	27,0	21,2	17,4	29,0	34	49	72	SE 2	N 4	N 4	2	2	10	.	
7	37,8	38,5	40,6	19,2	22,8	19,0	18,8	23,8	61	50	64	N 3	N 3	NW 2	10	10	2	.	
8	41,5	40,4	40,9	17,8	27,6	22,8	13,4	28,8	61	35	43	NNW 1	NE 3	NW 1	0	6	2	.	
9	40,8	39,5	40,3	21,2	26,2	18,7	14,0	27,4	48	39	75	NNE 1	NW 3	NNE 2	6	6	2	.	
10	38,0	37,8	38,2	17,8	18,0	18,8	13,8	29,2	67	80	71	NW 2	NW 1	SW 4	6	10	10	8,5	◍ ↖
11	35,6	30,3	32,9	16,4	26,8	19,4	13,8	29,6	73	37	50	SW 1	N 4	NW 4	10	10	10	21,3	◍
12	30,7	29,7	33,0	13,4	21,0	15,6	12,8	21,6	87	43	84	SW 1	W 3	NW 2	10	5	10	2,7	◍
13	33,8	35,1	37,0	17,8	19,4	16,0	12,8	22,0	51	51	81	W 3	NW 5	NW 5	4	10	10	1,3	◍
14	39,6	40,8	42,4	18,2	23,0	17,8	15,4	24,2	65	46	72	WNW 4	W 4	Calme 0	6	6	1	.	
15	43,6	43,3	44,5	16,6	26,8	19,5	12,8	27,2	64	27	53	SE 2	NW 4	Calme 0	0	1	0	.	
16	43,4	41,2	41,2	19,2	30,6	22,6	12,8	31,4	53	23	45	SW 2	NE 3	S 2	0	2	0	.	
17	41,7	41,4	42,9	19,4	29,8	21,8	14,4	31,0	63	30	58	SE 2	N 4	NW 2	0	5	2	.	
18	43,8	43,2	43,7	17,2	27,8	21,2	13,0	28,4	62	27	51	E 2	E 3	SE 2	1	1	1	.	
19	44,2	42,7	43,0	17,6	31,6	24,2	13,4	32,0	67	26	47	NE 2	N 4	SSW 3	2	0	0	.	
20	43,3	41,5	42,5	21,4	33,8	24,4	15,2	33,8	48	11	34	Calme 0	NE 3	SW 2	0	0	1	.	
21	41,8	39,6	40,5	22,1	35,2	24,6	16,4	35,4	47	16	43	Calme 0	N 3	NW 2	1	2	2	.	Siroco.
22	40,2	40,2	40,3	20,8	33,0	23,8	15,6	33,4	50	23	47	Calme 0	N 3	NW 2	2	2	2	.	Siroco.
23	40,5	39,6	40,3	23,6	36,2	25,6	15,8	36,4	35	11	44	NE 1	NE 3	Calme 0	0	0	2	.	Siroco, ↖↖
24	40,1	38,8	40,3	24,6	35,6	23,6	19,2	36,4	37	19	48	E 2	NE 3	Calme 0	0	0	2	.	Siroco, ↖↖
25	42,5	42,1	42,7	21,6	27,2	21,0	18,8	27,4	64	40	54	NNW 3	NW 3	NW 1	4	4	2	.	
26	42,5	42,6	43,0	20,4	27,6	21,4	14,6	28,2	53	30	61	NE 1	NE 4	NE 3	0	0	2	.	
27	43,2	42,2	42,3	19,2	29,4	22,6	14,4	30,4	53	37	57	NE 1	NW 3	Calme 0	0	0	2	.	
28	41,5	40,2	40,7	20,2	32,0	24,2	15,0	32,0	55	27	48	NE 1	N 4	NNE 2	1	0	2	.	
29	40,4	38,7	38,4	19,8	35,6	26,4	15,2	35,6	60	20	40	NE 1	SE 3	S 1	2	0	1	.	Siroco, ↖
30	37,9	37,0	37,3	26,8	38,8	29,0	18,4	39,2	18	12	31	SE 1	N 4	W 2	1	2	10	.	Siroco.
Moy.	39,67	38,72	39,78	19,96	29,00	21,50	15,03	30,43	54,4	31,3	54,7	1,4	3,5	1,9	2,7	3,5	3,2	33,8	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1912. **GUELMA.**

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. $Cg = -0^{mm},61$

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	37,3	36,4	39,2	32,4	37,2	23,6	23,6	40,6	25	11	68	SE 2	S 5	SW 2	4	9	6	0,7	◍ K
2	40,5	40,1	40,7	22,3	32,7	25,4	19,2	33,8	70	35	65	E 2	W 3	NW 2	8	4	10	.	
3	37,4	35,8	36,8	35,2	40,8	31,4	21,8	42,0	9	6	20	SW 4	SW 5	WSW 1	2	5	0	.	Siroco.
4	38,8	37,2	38,6	25,6	39,6	26,6	20,4	40,4	26	3	64	NW 2	N 4	NW 2	0	0	2	.	Siroco.
5	40,1	37,9	39,2	23,4	40,0	27,6	19,8	40,6	72	19	53	E 1	N 1	NW 2	0	0	5	.	Siroco.
6	41,7	40,2	40,0	23,6	32,0	23,8	21,0	32,8	69	38	69	NW 2	NW 3	SW 1	8	0	0	.	
7	40,9	40,0	41,6	22,6	28,4	21,4	18,2	29,6	63	31	70	NE 3	NE 4	NW 2	2	0	1	.	
8	41,6	40,7	41,4	21,4	27,4	23,8	17,2	28,2	51	32	40	N 2	NW 4	NW 2	2	2	1	.	
9	42,1	39,7	40,0	18,6	30,4	22,4	14,4	31,0	49	26	44	Calme 0	N 2	SW 1	1	1	0	.	
10	40,6	39,3	40,2	19,2	29,6	23,0	16,2	30,8	81	32	56	SE 2	NE 4	SE 2	6	4	2	.	
11	40,9	39,7	40,6	20,2	31,8	26,6	16,4	32,8	62	31	34	NE 1	NE 4	SE 2	4	3	2	.	
12	40,7	38,9	39,1	24,2	37,2	28,8	18,0	37,6	41	12	33	ESE 2	NNE 3	SW 2	4	4	4	.	Siroco.
13	37,7	36,9	37,0	32,2	39,6	30,2	22,2	39,6	17	10	25	SW 3	NNE 4	SW 2	3	10	5	.	
14	36,7	36,0	36,6	31,8	35,4	29,4	23,0	38,0	23	30	50	SSE 2	NE 4	SW 1	4	4	2	.	Siroco.
15	35,9	35,5	38,7	26,4	39,6	23,6	23,0	45,0	57	18	78	SSW 2	NNE 4	N 4	5	10	5	.	G siroco.
16	36,7	38,2	37,6	26,2	33,0	27,0	21,2	35,6	66	44	66	SE 2	NE 3	SE 3	10	8	10	.	Siroco.
17	37,5	35,8	37,0	25,2	38,8	27,4	21,4	41,6	71	25	63	NE 2	NNE 4	S 2	7	7	4	.	Siroco.
18	36,7	35,3	37,0	24,2	34,2	25,0	20,6	35,2	71	43	65	NNE 3	NNE 3	N 2	4	4	3	.	G
19	37,4	37,0	37,8	25,8	34,8	25,0	20,4	35,0	51	22	50	NNW 2	NE 3	NW 2	2	1	0	.	
20	37,3	36,1	37,9	21,4	35,2	25,0	17,6	36,6	64	26	47	NE 2	NNE 3	NW 1	4	5	0	.	
21	38,4	37,3	38,5	22,6	36,6	24,6	19,2	38,2	22	14	66	N 1	N 3	NNW 1	2	5	2	.	
22	38,9	38,2	39,8	22,4	31,8	24,0	19,4	32,6	68	31	56	NE 2	NE 3	NNW 2	7	3	3	.	
23	39,5	37,0	38,5	22,4	33,3	26,4	16,8	34,4	51	18	43	NE 1	NNE 3	SW 3	1	4	8	.	
24	37,9	37,3	36,9	22,6	33,0	26,8	19,0	34,8	53	33	55	ENE 1	N 4	NNW 2	5	7	2	.	G
25	38,6	38,5	39,4	22,4	29,4	23,4	19,4	29,8	58	29	56	N 3	NW 4	NW 2	7	2	0	.	
26	40,3	36,7	36,6	21,8	36,8	27,4	17,2	37,2	71	24	56	NNE 1	ESE 3	SE 2	0	1	1	.	
27	37,6	36,7	38,5	26,4	32,4	24,4	21,8	34,0	50	43	65	NE 1	NE 4	NW 2	1	4	4	.	
28	37,7	35,3	36,9	24,0	37,2	26,4	19,8	38,0	66	29	66	N 1	SE 3	NW 4	0	4	5	.	G K
29	39,3	39,4	41,2	23,8	29,6	23,6	21,8	30,8	69	34	61	NNE 2	NNE 3	N 1	10	5	2	.	
30	41,4	40,6	41,8	19,8	33,0	24,4	17,6	33,4	69	23	62	NE 2	N 3	NW 2	2	1	0	.	
31	41,9	40,5	39,6	20,8	33,6	26,0	16,8	34,2	67	17	36	WNW 2	SE 2	SW 2	1	0	0	.	
Moy.	39,03	37,88	38,86	24,22	34,34	25,63	19,49	35,62	54,3	25,5	54,3	1,9	3,4	2,0	3,7	3,8	2,9	0,7	

Août 1912. **GUELMA.**

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. $Cg = -0^{mm},61$

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	38,2	35,4	34,4	20,6	36,8	29,7	16,4	37,5	54	16	32	Calme 0	W 1	W 2	0	0	0	.	Siroco.
2	33,7	33,7	36,1	25,6	35,8	26,0	21,0	36,8	44	11	57	Calme 0	NE 4	NE 2	0	0	0	.	
3	37,8	38,0	37,9	22,4	33,0	26,8	18,8	34,0	71	40	55	Calme 0	NNE 3	SE 2	1	0	0	.	
4	36,0	36,1	36,8	23,8	35,0	26,4	19,6	36,6	69	33	51	Calme 0	NE 4	NW 3	9	7	1	.	
5	38,1	37,9	37,2	23,2	32,5	27,4	20,0	33,6	72	22	43	N 1	NE 3	NNW 2	1	0	0	.	
6	36,2	36,7	36,1	27,2	34,8	26,6	19,0	36,2	36	23	42	N 2	N 2	NW 1	0	0	0	.	
7	34,7	34,2	37,0	26,4	35,8	26,0	20,2	37,1	38	23	44	Calme 0	NE 4	NNW 2	0	1	0	.	
8	39,8	40,0	40,0	24,2	32,0	25,2	18,2	32,6	54	33	46	Calme 0	Calme 0	SE 1	0	0	0	.	
9	38,3	38,1	37,2	21,2	36,8	29,8	18,1	37,6	59	22	50	SSW 1	ENE 3	SW 1	0	3	3	.	
10	37,4	38,2	38,0	24,0	36,4	28,0	20,2	37,0	53	28	60	NW 1	NE 4	Calme 0	0	1	6	0,0	
11	41,9	.	42,1	23,4	30,2	22,8	21,5	37,0	72	40	52	NW 2	N 2	NE 1	9	1	1	.	◍ fine.
12	42,3	40,8	39,5	19,2	31,0	24,4	16,6	32,2	75	35	52	ENE 1	NE 2	SE 3	1	0	1	.	
13	36,5	34,5	35,3	22,2	35,2	26,8	17,6	36,2	72	27	52	ENE 1	ENE 4	NE 1	0	1	0	.	
14	37,4	37,8	38,3	21,0	29,2	22,8	19,2	30,0	68	45	54	E 1	NE 4	SE 4	1	7	6	.	
15	39,0	37,8	40,9	20,8	31,8	23,8	16,2	32,0	67	39	77	SE 1	NE 3	N 2	6	2	10	0,0	◍ T
16	41,3	41,6	42,7	23,2	30,0	23,4	21,2	31,0	78	45	80	S 1	NE 3	Calme 0	9	1	10	27,8	◍ K
17	41,9	41,3	40,9	21,8	29,6	24,0	19,0	31,6	82	49	72	SE 1	SE 2	SE 1	5	7	2	.	
18	40,7	38,3	38,7	21,6	33,0	27,0	19,0	33,8	79	25	51	SE 1	NW 3	Calme 0	8	9	0	.	G
19	38,5	37,6	37,6	25,0	37,2	27,8	21,8	38,6	57	19	45	NE 1	ENE 1	Calme 0	0	4	1	0,3	◍
20	38,3	39,5	40,0	23,8	32,8	27,2	22,8	33,6	59	33	45	Calme 0	Calme 0	SE 3	10	9	9	.	G
21	42,8	42,6	43,9	24,2	31,0	24,0	21,6	32,0	66	29	75	NW 1	NE 3	N 2	1	3	4	.	
22	43,9	43,7	44,5	22,8	28,6	21,4	20,0	29,4	68	37	62	NW 2	NW 5	N 1	7	2	3	.	
23	43,9	42,7	42,1	17,2	28,0	22,6	15,0	28,6	80	34	62	SW 1	NE 3	NW 1	0	1	0	.	
24	39,9	37,5	38,2	20,2	33,6	24,0	14,2	34,4	66	19	32	NE 1	NE 5	Calme 0	3	1	0	.	
25	38,2	36,1	36,5	22,6	37,2	29,0	17,0	38,0	47	17	31	SW 1	NW 2	WNW 2	0	2	0	.	
26	36,0	36,2	37,2	24,4	35,6	26,6	20,6	37,0	43	14	31	SW 1	NNE 2	NNE 1	2	0	0	.	
27	37,6	37,4	37,7	19,6	34,6	23,6	17,6	35,0	67	11	59	E 1	NE 3	NE 2	0	0	0	.	
28	37,7	37,5	37,8	19,4	31,4	24,2	17,0	32,0	70	36	50	NE 1	NE 5	SW 2	0	0	0	.	
29	38,5	38,7	38,8	17,8	34,4	27,8	16,6	35,6	72	27	36	NE 1	E 3	SW 2	0	0	0	.	
30	38,5	37,5	37,8	24,2	37,6	25,8	19,8	38,8	45	18	59	SE 1	NE 5	NE 1	0	0	2	0,5	◍
31	39,5	39,7	40,3	21,2	26,8	21,4	19,8	29,2	68	55	67	SW 2	NW 5	NE 2	7	7	9	0,2	◍
Moy.	38,85	38,38	38,76	22,39	33,15	25,56	18,89	34,36	62,9	29,0	52,4	0,9	3,0	1,5	2,6	2,2	2,2	28,8	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1912.

GUELMA.

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. Cg = — 0mm,61

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	40,4	40,7	40,5	17,2	23,8	19,4	16,4	25,0	76	40	63	NW 2	N 5	NE 2	10	8	3	0,5	
2	39,6	37,9	37,2	17,8	26,4	25,0	14,2	27,2	68	42	30	NE 2	NE 3	NE 2	4	6	3	0,6	
3	38,2	38,7	39,7	17,0	19,2	19,0	16,2	20,4	86	83	68	NW 3	NW 1	NE 5	10	10	6	2,1	
4	42,4	43,0	44,4	18,2	23,0	19,0	16,0	24,0	60	43	68	W 1	N 5	NE 1	8	5	3	.	
5	44,3	42,9	41,8	15,2	26,2	20,8	12,6	27,4	72	29	60	NE 1	N 2	SE 2	1	0	0	.	
6	40,0	37,7	37,8	17,4	30,4	23,4	13,2	32,0	72	32	55	NNE 1	NE 5	WSW 1	0	0	0	.	
7	40,9	41,8	43,4	18,2	24,6	18,8	15,0	25,0	76	49	70	Calme 0	NE 3	ENE 1	8	6	4	.	
8	45,1	44,2	44,4	17,8	24,2	18,8	14,8	25,0	53	49	62	NW 1	NE 1	NE 1	7	3	0	.	
9	43,9	42,2	41,3	15,2	27,2	20,2	12,4	27,6	72	49	61	NE 1	NW 1	NW 1	0	0	0	.	
10	40,4	37,7	38,8	17,4	29,6	22,6	13,6	30,2	67	33	51	SE 2	N 3	SW 1	0	0	7	.	≺
11	37,6	36,4	39,5	20,2	28,6	18,0	17,4	29,0	67	37	90	WNW 2	SE 3	Calme 0	10	9	10	8,1	⊏
12	40,9	40,2	41,3	17,6	24,0	18,2	15,4	24,2	90	45	82	SE 1	NE 3	SE 2	4	7	4	.	
13	41,2	39,6	40,6	16,8	24,8	18,1	14,4	26,2	88	52	95	ENE 1	ENE 2	NE 1	7	8	10	3,5	
14	41,0	41,5	42,4	18,6	19,0	17,4	16,0	20,2	84	72	78	NW 2	N 3	Calme 0	10	10	10	.	
15	42,8	41,5	41,3	15,2	22,2	16,6	12,4	22,6	66	36	61	NNW 2	NW 3	Calme 0	7	5	0	.	
16	39,8	38,5	40,7	17,2	26,2	19,2	13,6	26,6	68	34	51	ENE 2	NE 3	Calme 0	2	4	0	.	
17	42,0	41,5	43,0	14,2	25,7	19,0	12,8	26,0	69	32	61	NW 1	NE 3	Calme 0	2	4	0	.	
18	43,2	41,2	41,9	13,6	27,8	20,5	12,2	28,6	60	28	70	NE 1	NE 3	SE 1	1	4	0	.	
19	41,4	39,5	39,7	17,4	30,0	23,0	14,6	30,2	54	25	50	NE 1	ESE 3	Calme 0	1	6	0	.	
20	39,8	38,8	40,1	21,2	27,8	19,3	16,8	30,6	43	39	89	SE 2	NE 4	Calme 0	0	7	5	4,5	⊏
21	39,6	38,9	40,1	19,8	26,4	18,2	16,0	27,0	69	45	96	SE 3	NE 3	Calme 0	7	4	10	7,5	⊏
22	38,9	38,8	39,2	18,1	22,0	18,0	16,2	23,0	93	71	94	SE 2	W 3	Calme 0	7	8	4	1,2	⊤
23	39,6	38,3	39,0	16,2	17,0	15,4	15,4	18,8	98	98	92	NW 1	NE 1	NW 2	10	10	10	27,2	
24	39,5	38,9	39,0	16,2	17,5	15,1	14,2	17,8	83	74	99	NW 2	NE 2	NW 1	9	10	10	13,2	
25	37,8	36,9	37,0	15,1	19,0	17,1	13,6	19,4	93	68	85	ESE 2	SE 3	Calme 0	10	10	10	1,7	
26	37,7	37,0	39,8	15,8	16,6	14,2	15,2	16,8	98	87	96	NW 1	NW 3	NW 2	10	10	10	11,3	
27	41,3	40,7	41,5	14,0	21,4	16,8	12,8	21,4	94	54	70	NE 1	SE 2	Calme 0	2	2	2	.	
28	41,0	40,0	41,7	16,4	26,4	18,7	12,0	26,4	71	34	71	SE 2	NE 3	Calme 0	1	4	5	.	
29	42,7	41,1	42,3	17,2	23,8	17,0	13,8	24,0	70	47	94	SSE 2	NNW 3	Calme 0	2	6	10	4,2	
30	43,1	42,0	42,6	17,4	20,0	17,0	14,4	20,8	82	66	88	NW 1	N 2	Calme 0	7	10	1	.	⊤
Moy.	40,87	39,94	40,77	16,99	24,03	18,79	14,45	24,78	74,7	49,8	73,3	1,5	2,8	0,9	5,2	5,9	4,6	85,6	

Octobre 1912.

GUELMA.

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. Cg = — 0mm,61

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	41,7	39,6	39,5	14,8	25,4	17,8	12,8	25,4	93	31	75	ENE 1	ESE 2	Calme 0	1	0	0	.	
2	.	35,6	36,7	18,4	30,2	21,5	14,8	30,2	69	25	56	NNE 1	SSE 2	SSW 2	0	0	0	.	
3	38,0	36,3	38,5	21,4	29,8	19,6	16,0	30,0	55	27	80	SE 1	SW 2	Calme 0	2	5	0	.	
4	41,2	39,6	40,6	16,2	26,8	20,2	15,0	26,8	96	43	83	NW 1	NE 2	SE 2	5	2	8	.	
5	39,6	36,5	37,4	18,4	33,8	27,0	16,0	33,8	90	19	42	SE 2	SSW 2	S 1	10	7	2	.	
6	37,0	36,6	37,3	26,4	23,2	19,2	22,2	28,0	40	65	96	S 3	NW 4	SW 1	7	10	10	6,2	
7	39,9	39,2	41,2	15,8	24,2	18,3	13,8	24,4	71	48	84	NE 3	N 3	Calme 0	1	5	2	0,7	
8	42,4	41,4	43,1	16,3	23,7	17,8	14,6	23,8	93	42	78	NNW 2	NNW 3	NW 2	4	4	5	.	
9	43,1	41,6	42,3	13,8	22,4	16,6	12,2	22,8	82	45	68	NW 1	ESE 3	Calme 0	2	5	0	.	
10	42,4	39,6	41,0	13,6	24,6	18,0	11,2	24,8	78	36	76	NNE 2	NE 3	Calme 0	5	5	2	.	
11	42,4	41,7	43,1	15,6	26,2	20,0	13,0	26,4	85	34	72	NE 1	NE 3	Calme 0	1	5	2	.	
12	43,0	42,5	42,6	17,6	21,7	17,8	15,0	22,6	79	60	86	NW 1	NW 1	Calme 0	10	7	10	0,7	
13	41,8	41,2	42,3	17,8	20,1	17,6	15,4	20,8	76	71	84	NW 2	NW 3	Calme 0	6	10	7	0,9	≺
14	42,9	42,2	42,4	17,1	20,4	17,2	15,2	20,8	87	71	92	Calme 0	NW 3	Calme 0	5	10	6	1,7	fine, ⊏
15	42,2	41,8	44,4	16,0	21,8	16,8	14,8	21,8	92	71	95	NW 2	E 3	NW 1	7	10	4	2,3	fine.
16	42,8	41,8	42,2	15,6	22,4	18,2	14,2	23,2	94	58	86	SW 1	NW 2	Calme 0	10	5	5	.	
17	42,3	41,2	41,8	16,2	22,0	18,7	15,6	22,2	87	64	88	NW 1	SE 3	SW 1	10	10	4	.	
18	41,6	40,3	41,1	17,1	19,8	16,4	15,4	20,0	93	78	96	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	10	15,6	
19	42,3	42,0	42,9	14,4	16,9	14,2	14,0	18,0	68	63	59	NW 4	NW 4	NW 3	5	10	5	0,5	
20	42,9	41,8	41,9	14,8	19,2	14,4	13,4	19,2	83	53	83	W 4	NW 3	Calme 0	7	7	3	.	
21	39,9	36,3	36,0	10,4	23,2	18,6	9,2	23,2	95	39	60	NW 1	SW 5	NW 1	4	6	7	.	
22	34,3	35,4	36,8	18,2	16,9	14,8	17,2	22,0	60	56	62	NW 1	W 5	NW 3	7	10	5	1,1	
23	35,9	37,4	38,7	14,7	19,2	15,8	10,6	20,0	51	48	68	W 4	W 4	SSE 1	4	7	4	.	⊢
24	38,1	36,6	38,5	13,2	23,2	15,4	9,6	23,2	64	38	85	Calme 0	NE 3	Calme 0	2	2	2	.	⊢
25	39,2	38,8	40,9	12,7	21,8	14,8	10,0	21,8	79	38	81	ESE 1	NW 3	Calme 0	0	3	0	.	⊢
26	42,6	42,0	42,2	11,4	21,3	15,8	9,6	21,6	88	49	75	NNE 1	NE 2	Calme 0	0	0	0	.	⊢
27	42,6	41,6	42,7	12,4	25,2	16,4	9,8	25,4	72	41	83	E 1	SE 2	Calme 0	0	0	0	.	⊢
28	47,4	42,6	43,7	15,8	26,0	18,0	10,0	26,0	83	23	65	W 1	W 1	Calme 0	2	2	2	.	⊢
29	42,6	41,8	43,4	14,8	23,2	17,4	12,0	25,2	85	30	55	SW 1	SW 2	Calme 0	2	4	2	.	⊢
30	44,0	41,0	42,0	16,4	27,0	19,0	13,0	27,2	79	19	64	E 1	E 4	E 2	0	1	1	.	
31	.	41,5	42,4	16,4	24,2	17,7	16,2	24,4	85	43	71	SE 1	NW 3	Calme 0	7	8	2	.	
Moy.	41,22	39,92	40,95	15,93	23,41	17,77	13,60	24,03	79,1	46,1	75,7	1,5	2,8	0,7	4,4	5,5	3,5	29,7	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1912.

GUELMA.

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. Cg = — 0mm,61

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPERATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	42,8	41,9	43,9	15,2	20,5	14,8	13,0	21,0	81	38	68	NE 2	NW 3	NW 4	6	4	5	4,2	
2	46,3	45,3	45,9	13,2	16,8	12,0	10,0	17,0	73	44	73	N 2	NW 3	Calme 0	6	5	5	.	
3	43,4	41,5	42,1	8,6	18,4	12,0	7,0	18,6	73	52	82	ESE 2	NW 4	NW 1	2	7	2	.	
4	43,2	43,1	45,4	12,2	17,6	12,0	8,8	18,0	90	51	82	NW 2	NW 3	NW 1	10	4	2	.	
5	45,9	43,8	42,6	7,2	18,4	11,7	5,8	18,6	77	31	62	SE 2	ENE 3	Calme 0	2	1	0	.	
6	38,6	37,0	37,6	16,2	21,6	15,4	10,0	21,6	53	32	68	WSW 5	NW 3	NW 1	5	2	4	.	
7	40,4	39,1	39,6	14,8	13,0	12,8	12,8	16,0	74	94	80	Calme 0	NW 3	NW 1	10	10	10	5,8	
8	44,0	43,4	44,1	9,3	12,2	9,8	7,2	12,6	66	54	74	W 3	N 4	NW 1	4	6	5	1,7	
9	43,9	43,4	43,6	12,2	14,0	12,4	9,2	15,4	67	69	94	NW 4	NW 4	Calme 0	6	10	10	8,5	
10	44,4	43,3	43,3	14,2	16,4	12,1	12,0	17,4	69	66	85	NW 4	W 3	NW 1	5	10	2	.	
11	41,3	37,7	35,9	10,3	19,8	13,0	8,2	20,0	82	43	85	SE 2	NNW 3	NNW 2	4	0	0	.	
12	30,0	28,1	33,2	15,4	21,4	10,8	10,6	21,4	41	33	89	W 4	WNW 4	NW 2	0	3	4	.	
13	33,9	32,0	33,9	8,6	16,2	12,3	7,8	16,4	92	52	72	NW 2	NE 2	Calme 0	9	4	2	.	
14	34,6	34,3	35,3	8,2	20,8	14,4	7,8	21,0	89	24	40	W 2	SW 5	Calme 0	5	6	2	.	
15	38,2	37,8	41,3	12,4	18,8	11,9	9,6	18,8	65	31	54	NW 3	WNW 4	SW 1	6	7	2	.	
16	42,2	41,7	42,9	6,8	14,4	9,6	4,8	14,6	63	42	71	SW 4	NW 3	SW 1	0	4	0	.	
17	43,0	41,0	41,8	3,8	14,4	9,7	2,0	15,0	70	36	75	SW 3	NW 3	Calme 0	0	5	5	.	
18	41,5	40,7	41,0	6,0	12,4	8,8	4,2	13,0	85	54	76	SE 2	W 4	Calme 0	7	7	5	.	
19	40,7	39,3	41,3	5,4	16,4	9,7	2,8	16,6	66	42	75	ESE 2	SW 2	SW 2	1	5	3	.	
20	44,2	44,6	45,7	6,4	12,3	10,0	4,2	13,6	83	77	84	W 1	NW 3	NW 1	7	8	10	11,7	fine.
21	45,5	43,7	41,6	10,1	12,0	11,8	8,0	12,8	95	73	65	NW 2	WNW 3	NW 2	10	10	10	19,2	
22	37,2	37,3	39,5	6,4	6,7	6,4	6,4	10,6	86	86	88	WSW 4	WNW 4	NW 1	10	10	10	19,7	T
23	41,5	41,7	42,9	5,8	8,3	7,4	4,8	9,4	94	93	91	W 3	NW 3	NW 1	10	8	10	16,6	
24	43,2	43,0	43,9	8,4	11,0	8,7	7,0	11,6	77	63	88	W 4	NW 4	NW 2	10	7	10	2,9	
25	44,9	44,0	44,5	8,4	11,4	10,4	7,6	12,6	94	76	57	NW 1	NW 3	NW 1	10	10	10	.	
26	45,2	44,9	45,1	9,5	14,2	9,0	7,0	14,2	80	57	97	NW 2	NE 3	Calme 0	4	7	2	.	
27	43,3	40,9	41,4	6,6	15,0	9,2	4,0	15,2	83	47	63	SE 1	NE 2	Calme 0	2	5	0	.	
28	41,0	40,8	41,0	6,2	11,4	10,6	4,2	12,8	71	78	74	NW 3	NE 3	Calme 0	7	10	3	0,7	
29	40,5	38,7	39,3	7,0	10,4	12,7	5,8	13,2	80	78	66	NW 2	WSW 3	NW 3	9	10	10	1,8	fine. [au S.
30	39,1	35,8	34,2	7,0	17,6	16,6	5,6	17,8	71	34	35	NNE 3	NW 4	WSW 5	5	5	7	.	secousse sism. à 18h, bolide
Moy.	41,46	40,33	41,13	9,39	15,13	11,27	7,27	15,89	76,3	55,0	73,8	2,5	3,3	1,1	5,7	6,3	5,0	92,8	

Décembre 1912.

GUELMA.

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°3o′. — Altitude 268m. Cg = — 0mm,61

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	35,3	35,4	38,9	12,1	14,0	10,0	11,0	14,4	53	55	89	W 3	NW 3	Calme 0	10	10	10	6,2	
2	44,1	44,8	46,0	9,8	10,8	9,7	8,6	12,2	84	81	82	WNW 3	NW 2	NW 1	9	10	10	6,9	
3	46,5	45,5	44,6	10,3	9,5	10,0	8,2	13,0	71	87	67	NW 3	NW 4	NW 3	10	10	6	19,7	
4	43,4	42,5	43,9	6,4	8,0	6,2	5,6	10,0	88	78	88	NW 2	N 3	NW 2	8	4	7	13,9	
5	43,4	43,3	44,0	7,8	9,8	8,0	5,2	10,2	94	76	96	NW 2	NW 2	NW 1	10	7	10	3,1	
6	44,7	44,7	45,2	7,4	11,8	7,4	6,0	12,4	98	67	87	NW 2	NE 3	Calme 0	10	6	3	.	
7	46,7	46,0	46,5	3,8	13,0	7,0	2,0	13,0	97	55	85	NE 1	NNE 2	Calme 0	2	4	2	.	
8	47,1	45,7	46,8	3,4	13,0	6,6	1,8	13,0	90	57	88	NW 1	NNE 1	NNE 1	2	2	2	.	
9	47,2	46,4	46,9	3,0	13,4	8,2	1,4	13,4	93	46	83	N 1	NW 2	Calme 0	0	2	10	.	
10	46,9	46,3	46,8	5,0	12,0	9,2	3,2	12,6	87	61	84	NE 1	NE 2	Calme 0	5	6	6	.	
11	47,4	46,2	46,0	6,8	11,8	9,2	5,6	12,4	88	54	76	W 1	W 2	Calme 0	8	6	5	.	
12	45,0	44,0	44,6	6,2	12,0	8,7	5,2	12,0	82	51	71	NW 2	NW 2	NW 1	9	8	8	.	
13	45,1	46,3	48,9	7,0	13,4	10,0	5,4	13,4	82	50	72	NNW 1	NW 2	Calme 0	9	7	2	.	
14	50,9	51,9	53,6	10,0	9,8	9,8	6,4	10,2	67	84	87	W 3	W 3	W 2	9	10	10	2,8	
15	55,1	53,2	53,4	5,6	14,0	7,4	4,4	14,0	75	45	89	NW 1	NE 2	NE 2	2	0	0	.	
16	49,9	47,1	45,5	4,2	15,0	8,3	3,2	15,4	80	41	69	NW 1	SW 2	Calme 0	0	2	0	.	
17	44,3	42,9	43,7	5,6	15,7	8,7	3,0	.	61	34	87	SW 1	NNW 2	Calme 0	0	2	5	.	
18	42,8	40,9	41,0	3,8	8,8	9,8	2,8	.	80	76	64	NW 2	NNW 2	Calme 0	10	10	10	9,5	
19	41,1	40,9	42,2	6,2	10,2	8,8	5,8	10,4	97	84	89	N 1	NW 2	Calme 0	10	8	10	.	
20	43,5	42,4	42,9	7,2	13,8	9,6	6,2	13,8	88	69	87	W 2	N 2	Calme 0	7	7	2	.	
21	43,3	42,2	41,9	6,6	15,0	10,6	4,4	15,0	88	70	70	NE 1	W 2	NW 1	2	4	7	.	
22	42,1	40,2	40,4	9,6	15,2	13,8	8,8	19,0	65	54	56	SW 1	SE 2	SW 1	10	7	7	.	
23	41,9	41,8	43,7	15,6	18,4	15,2	11,8	18,6	57	54	66	Calme 0	W 2	Calme 0	10	10	10	3,2	
24	46,8	47,4	50,6	10,6	13,2	11,4	10,2	14,0	98	87	88	NW 1	NW 2	Calme 0	10	8	5	4,5	
25	51,5	50,6	50,7	8,8	14,0	10,0	7,6	14,2	98	69	92	NW 1	NW 3	Calme 0	10	8	4	1,7	
26	49,9	48,2	48,3	5,6	14,2	8,8	5,2	14,4	91	61	78	NW 1	SSW 2	SSW 1	1	2	2	.	
27	47,8	46,7	46,8	4,6	15,6	8,8	3,6	16,8	81	46	73	ESE 1	WSW 2	WSW 1	2	2	2	.	
28	47,2	44,9	45,1	5,2	18,0	9,8	4,0	18,0	75	34	66	E 1	SE 2	Calme 0	1	0	2	.	
29	44,2	41,9	43,3	5,0	18,6	10,4	5,0	18,8	72	26	70	W 1	SW 2	SW 1	0	2	0	.	
30	44,4	43,8	45,6	7,6	18,8	11,0	5,8	19,0	69	32	65	SSE 1	W 2	Calme 0	7	5	2	.	
31	46,5	44,2	41,5	5,8	15,0	9,4	3,8	15,0	85	70	95	W 1	NE 2	Calme 0	7	7	5	.	
Moy.	45,68	44,78	45,56	6,99	13,41	9,41	5,52	14,05	81,7	59,8	79,3	1,4	2,2	0,6	6,1	5,7	5,3	71,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Janvier 1912.

SÉTIF (Mairie).

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	72,5	72,7	73,7	4,2	9,8	6,8	1,8	11,2	85	72	89	NNW 2	NNE 3	NNE 5	10	10	10	1,4	
2	75,1	75,3	76,7	3,0	6,6	2,8	0,8	9,0	86	77	97	NNE 2	NNE 2	NNE 3	9	9	8	0,7	
3	.	77,4	77,5	0,2	10,0	4,2	- 2,2	10,1	97	62	81	NNE 2	N 3	NNE 3	1	2	1	.	▲
4	75,1	74,4	73,6	2,0	13,6	8,3	0,0	14,6	67	15	41	WNW 2	NW 1	NW 1	1	0	1	.	
5	72,3	71,4	71,7	5,0	14,6	10,0	2,8	16,0	48	17	41	WNW 2	WNW 3	W 4	1	0	0	.	
6	72,4	73,0	73,1	1,2	11,2	7,0	0,0	13,0	78	43	56	WNW 2	NW 5	NW 3	0	0	4	.	
7	71,7	71,2	71,1	4,6	14,4	9,0	2,0	16,1	45	31	29	NW 1	NW 3	NE 5	5	3	7	.	
8	71,8	72,3	73,7	4,0	13,0	8,0	3,0	14,0	68	53	84	SW 2	NNW 3	SSW 2	4	4	8	.	
9	73,9	73,2	73,2	5,0	10,2	7,4	2,9	10,8	84	55	68	WNW 2	SW 3	NNW 4	10	4	6	1,2	
10	72,2	71,7	73,4	3,0	6,5	5,2	1,4	8,0	94	84	82	NNE 2	WNW 5	S 3	4	9	7	0,5	
11	73,3	73,3	74,5	1,0	12,0	8,0	0,0	12,4	86	61	72	SW 1	W 1	NW 1	5	6	7	.	
12	75,8	75,7	75,9	3,0	10,0	5,8	1,0	12,0	84	55	71	NW 1	WSW 3	NNE 1	5	2	9	.	
13	74,9	73,0	71,8	4,0	7,0	6,4	1,3	7,2	82	72	78	NNE 1	NE 2	NNE 3	10	10	10	.	
14	69,8	69,3	69,9	5,0	7,5	5,4	4,4	8,6	73	59	88	NW 3	NW 3	N 2	4	8	10	0,6	
15	70,1	71,4	71,9	4,2	9,1	7,6	2,3	10,3	97	65	72	N 3	W 3	SW 2	8	8	9	.	
16	71,5	70,8	72,2	1,4	11,0	6,0	0,0	12,2	.	32	74	WNW 2	W 2	SSW 1	2	3	3	.	
17	73,0	72,4	73,1	3,0	12,0	6,6	1,4	13,5	86	48	62	SW 2	SW 4	ESE 3	3	2	6	.	
18	72,2	70,9	69,8	3,2	10,8	6,2	2,0	11,3	81	45	53	SW 2	SW 2	ESE 2	7	3	9	8,0	
19	67,6	67,3	69,2	2,9	5,0	4,2	1,3	11,5	97	88	70	ENE 2	WSW 3	NW 3	10	10	9	1,8	
20	71,5	72,1	73,6	1,0	9,6	5,0	- 0,2	11,9	96	69	96	NNW 1	NW 3	SW 2	1	1	1	.	
21	74,0	73,4	73,2	3,0	10,8	6,0	1,0	11,0	89	42	70	NW 1	SSE 5	SW 3	6	6	7	.	
22	72,3	71,7	70,9	3,2	11,3	7,0	1,8	13,0	85	46	47	SW 3	SW 4	SW 4	2	6	8	.	
23	70,5	69,4	69,5	4,0	13,0	9,0	2,4	15,7	70	37	58	SW 2	SSW 3	SW 2	2	3	7	3,0	
24	68,4	67,8	67,3	6,1	7,0	6,7	4,0	7,8	95	92	93	SW 2	SSW 3	SW 2	10	10	10	8,0	
25	67,7	68,1	68,5	1,0	8,0	5,4	- 0,5	10,1	92	68	83	NW 2	W 3	W 2	1	6	2	.	
26	67,1	66,5	65,9	4,0	4,6	3,9	1,6	5,9	85	92	95	S 3	W 3	WSW 3	10	10	10	2,0	
27	64,3	63,2	61,0	- 0,4	2,4	2,8	- 2,0	8,0	100	59	80	WNW 2	SW 3	SW 4	1	8	10	1,0	
28	60,6	.	64,8	1,0	4,0	1,0	0,2	4,6	90	68	91	W 5	W 5	W 5	8	5	6	2,2	
29	67,0	67,7	69,1	- 1,2	3,2	3,2	- 2,0	8,0	94	52	81	WNW 5	NW 4	WNW 5	6	8	10	.	✳
30	66,3	62,6	63,1	0,2	2,6	1,8	- 1,8	3,2	97	91	87	W 4	SW 3	NW 5	10	10	10	8,5	
31	67,1	69,0	71,0	0,0	2,0	0,0	- 2,6	4,3	97	84	92	NNW 6	NW 4	NNW 2	10	6	6	.	+ ⊠ 0m,23.
Moy.	71,00	70,65	71,10	2,64	9,09	5,70	0,91	10,24	84,5	59,2	73,6	2,3	3,1	2,9	5,4	5,5	6,8	38,9	

Février 1912.

SÉTIF (Mairie).

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	69,4	68,1	67,2	- 3,6	5,6	3,0	- 5,2	7,4	92	44	71	NNW 1	SW 2	NNW 1	7	8	8	.	
2	63,5	62,0	61,5	3,2	5,0	3,1	0,6	5,0	74	69	80	SSW 5	WSW 3	S 4	10	10	10	0,5	
3	59,1	61,3	62,2	4,6	11,0	8,0	2,0	11,0	91	77	84	SW 4	W 4	W 4	10	4	7	.	
4	60,9	62,0	63,3	7,0	7,8	7,2	5,4	9,8	86	77	81	SW 4	WNW 5	WNW 5	10	6	6	9,6	
5	66,4	67,0	67,2	3,2	14,2	8,0	1,1	15,0	85	40	67	WNW 2	S 3	S 5	2	1	2	.	✳
6	65,9	63,8	64,6	5,2	11,9	8,2	4,6	13,4	75	54	82	S 2	SW 5	WSW 4	7	7	10	6,4	
7	66,4	68,1	68,4	5,4	11,2	7,4	4,2	12,5	95	63	70	W 1	W 3	W 1	10	6	6	.	
8	66,9	64,7	64,7	7,2	12,4	10,6	4,0	12,6	87	59	46	SSW 6	SW 4	S 5	10	8	10	0,3	
9	65,2	65,7	67,5	7,0	10,9	8,2	6,2	11,0	87	78	85	WSW 3	W 4	W 2	10	9	10	.	
10	66,8	66,1	66,7	5,8	11,2	10,0	4,0	11,8	88	69	75	NE 1	WSW 5	SSW 1	10	9	10	2,0	
11	69,1	71,7	72,3	8,3	13,7	9,2	7,0	15,4	89	56	85	WNW 2	W 2	NNW 1	8	5	5	.	
12	73,0	73,1	72,5	5,0	10,1	9,0	4,0	15,3	83	76	77	NNE 1	ESE 1	SSW 1	10	10	10	6,3	
13	70,5	70,8	71,4	8,0	7,4	4,0	6,6	8,0	86	92	82	W 1	W 2	W 5	10	10	6	10,7	
14	71,1	71,7	72,2	1,6	7,1	5,2	- 0,3	8,2	86	74	62	WNW 4	NW 5	WNW 4	8	7	8	1,2	✳ légère.
15	71,3	72,4	73,0	3,2	6,8	7,0	2,6	7,2	98	88	87	WNW 3	NW 3	NNW 5	9	9	10	2,4	
16	76,1	76,4	77,2	0,6	10,0	8,2	- 0,6	11,0	90	50	60	NNW 2	NE 2	E 1	5	1	1	.	
17	77,5	77,4	76,5	2,0	12,4	7,4	0,5	14,0	76	50	49	NW 1	W 1	S 2	0	0	5	.	
18	75,5	74,7	74,0	2,0	13,0	8,0	0,8	14,0	79	39	51	S 1	S 4	S 2	4	4	6	.	
19	73,2	72,7	72,8	4,0	14,4	9,4	2,0	15,0	65	39	61	NW 3	NW 1	NNE 1	10	2	5	.	
20	73,2	73,5	73,2	4,0	13,7	11,0	2,6	15,8	85	71	58	NE 1	NW 2	WSW 1	4	0	6	.	
21	73,7	74,8	75,8	6,0	16,0	11,4	5,0	16,0	74	36	41	NNW 1	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
22	77,9	78,1	78,4	5,0	16,2	11,0	3,8	17,4	70	32	55	NW 1	NW 3	NNE 1	0	0	4	.	
23	79,2	79,0	78,8	5,6	19,0	16,4	4,6	21,0	76	27	33	NE 1	W 2	WSW 1	4	4	4	.	
24	78,5	78,2	77,6	7,0	20,1	13,0	5,5	22,0	76	36	55	NNW 1	W 3	WNW 1	3	1	6	.	
25	75,9	75,3	74,5	9,0	19,3	15,6	7,8	23,2	72	42	22	NNW 1	W 5	W 5	4	4	5	.	
26	74,0	75,0	76,5	6,2	15,0	9,4	5,2	16,0	80	48	77	NNW 1	NW 2	NNE 4	5	6	5	.	
27	77,9	78,7	78,5	4,0	15,4	10,0	3,0	17,6	94	44	55	ENE 2	NE 3	NE 4	6	4	6	.	þ
28	79,1	78,6	78,3	4,0	16,3	12,4	2,4	18,0	98	42	54	NE 2	NW 2	NE 2	2	2	7	.	
29	78,2	77,9	78,0	6,0	16,1	13,1	4,2	19,0	90	45	55	E 1	NW 3	NNW 1	2	5	4	.	þ
Moy.	71,55	71,71	71,89	4,71	12,52	9,12	3,23	13,92	84,0	55,8	64,1	2,0	3,0	2,6	6,2	4,9	6,3	39,4	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1912. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	77,9	77,7	77,7	6,0	18,0	13,8	5,0	19,6	94	39	50	NNE 2	SW 3	WNW 2	4	5	6	.	⊃ ⊃
2	77,5	76,8	76,4	7,2	20,0	14,4	6,4	21,0	81	29	45	N 2	W 3	W 2	2	6	6	.	⊃ ⊃
3	74,9	75,3	73,9	8,4	17,6	12,0	7,0	18,8	77	33	48	WNW 1	SW 6	W 6	7	6	8	0,5	●
4	76,9	77,0	77,2	4,0	13,8	10,0	2,0	15,0	68	40	40	NNW 4	NW 3	NNW 2	5	5	8	.	
5	77,6	77,3	77,5	5,2	16,9	12,8	4,6	19,0	66	41	57	WNW 1	W 2	NNW 1	1	2	4	.	
6	75,6	74,7	73,9	7,0	19,0	13,6	6,2	19,3	83	42	51	WNW 1	NW 3	WNW 1	4	4	4	.	
7	68,4	67,5	70,3	8,6	6,8	2,8	7,0	9,4	79	83	87	WSW 1	NW 3	NW 4	10	5	10	2,4	●
8	73,6	74,3	75,1	0,0	9,9	8,0	- 1,0	12,0	97	41	58	WNW 1	NW 4	WNW 1	3	2	3	.	● ✳
9	73,5	72,6	72,5	3,0	18,8	9,2	1,0	18,8	70	19	34	NNW 1	W 4	SSW 5	6	5	6	.	⌐
10	72,9	73,6	73,7	7,0	15,0	11,6	5,0	17,3	45	37	54	WNW 1	WSW 2	SSW 1	6	6	3	.	
11	74,0	73,8	73,7	4,0	15,0	9,8	2,0	17,6	81	36	72	NE 1	SSE 1	NE 1	6	1	8	.	
12	74,6	74,2	74,5	5,0	15,4	10,6	3,6	17,9	82	49	78	NE 2	NE 1	NE 1	10	6	9	.	⊃
13	75,4	75,1	74,6	7,4	14,8	9,8	6,4	15,6	95	54	70	E 1	NE 2	NE 2	10	8	9	.	
14	73,8	72,7	71,6	5,6	15,4	10,0	3,8	17,0	89	48	75	E 1	ENE 1	E 2	10	5	10	.	
15	69,7	67,2	66,2	5,4	18,0	13,4	4,6	19,2	95	38	74	ESE 1	SE 2	ENE 1	10	6	6	.	
16	65,2	66,3	64,7	6,0	11,6	6,0	5,3	13,9	83	72	72	NNW 1	N 4	W 3	8	7	8	.	G
17	68,8	68,0	67,5	1,6	15,0	9,8	1,0	17,6	94	26	56	NNE 2	NE 1	WNW 1	0	2	6	0,6	●
18	67,4	68,2	68,1	7,2	13,0	11,0	6,6	16,6	99	68	67	SW 1	W 3	WSW 4	4	9	4	1,4	● ⌐
19	69,7	70,6	70,0	4,4	16,3	14,8	2,6	19,0	88	43	51	NNW 1	NW 1	SSW 2	0	3	2	.	●
20	69,2	69,8	71,1	9,0	12,2	8,0	7,0	14,0	77	65	79	NNW 1	W 4	NNW 5	10	9	8	.	
21	73,4	73,9	73,5	2,0	13,0	10,8	- 1,0	15,4	64	44	44	E 1	SW 2	SW 2	0	0	0	.	
22	73,6	73,6	73,6	3,0	14,0	10,4	2,0	16,3	66	50	54	WSW 3	WSW 4	NNW 4	4	6	6	.	
23	73,9	74,9	73,8	4,8	12,8	6,1	2,6	12,9	84	44	74	WNW 5	NW 5	NW 3	10	5	3	2,4	●
24	76,3	75,9	74,6	3,0	15,8	10,2	0,8	17,8	77	21	71	WNW 1	NW 4	NNE 3	3	1	6	.	
25	75,1	78,2	76,7	6,6	18,0	11,0	5,0	19,0	68	43	57	NNW 1	NNE 3	NNW 3	2	1	1	.	
26	77,0	77,5	78,6	5,6	20,2	16,8	4,0	23,3	90	31	36	ENE 1	WSW 2	E 2	1	0	0	.	
27	79,2	78,2	77,1	9,1	22,0	20,0	7,0	24,6	64	30	34	NE 1	W 2	NE 2	0	2	4	.	
28	76,5	75,6	75,0	10,2	23,8	18,0	9,2	25,0	59	15	38	NNE 2	S 1	NNE 1	3	1	6	.	
29	74,6	73,5	73,1	11,8	23,0	19,0	9,4	25,3	50	18	32	NNE 1	WSW 3	WSW 1	2	2	6	.	
30	72,5	72,3	72,2	11,0	22,4	16,0	9,0	23,0	52	30	60	NNE 1	NE 1	NE 1	2	4	8	.	
31	71,0	70,0	69,4	12,6	20,3	17,6	9,2	22,9	61	40	42	NE 2	SW 5	W 4	10	8	10	.	G
Moy.	73,54	73,43	73,13	6,18	16,38	11,85	4,62	18,15	76,7	40,9	56,8	1,5	2,7	2,4	4,9	4,3	5,7	7,3	

Avril 1912. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	66,9	65,3	65,8	10,0	14,2	11,4	9,0	17,4	86	56	76	WSW 3	NNW 5	WNW 4	10	9	8	5,2	●
2	67,9	70,0	72,6	3,0	10,8	3,8	1,0	12,2	83	36	81	NW 3	NW 4	N 3	4	3	6	1,6	●
3	73,0	74,0	74,0	2,2	8,5	3,8	0,0	9,8	97	49	65	N 4	NE 5	N 5	10	2	8	.	⌐
4	73,6	74,3	74,9	0,4	9,8	2,4	- 1,0	11,0	93	48	76	NNW 1	NNE 4	NNE 2	2	5	10	4,7	● ✳ ⌐
5	76,2	76,9	76,7	0,2	9,0	5,0	- 1,5	10,1	97	52	73	NE 1	N 3	NE 2	8	10	6	.	⌐ ⌐
6	76,4	75,7	74,4	0,0	13,0	9,0	- 2,3	14,8	100	36	49	ENE 2	E 3	NNE 2	2	1	2	0,5	⌐
7	72,3	70,5	69,9	6,8	9,7	8,2	2,8	16,1	78	76	84	NE 3	NW 4	NE 4	10	10	10	1,1	●
8	69,3	69,3	69,1	6,0	16,0	8,4	2,8	17,6	83	53	95	NE 1	SE 1	ENE 5	10	9	10	4,4	● ⌐ ▲
9	66,5	66,3	66,9	7,0	11,2	8,0	6,0	12,1	100	86	84	E 1	NE 2	NNW 1	10	9	6	4,0	●
10	67,6	69,3	70,3	8,0	15,1	10,8	4,9	.	87	60	65	NW 3	NW 4	NNW 3	8	4	4	.	
11	71,4	70,5	69,9	6,0	21,0	15,2	4,0	21,7	89	19	46	NNE 1	W 3	WSW 1	1	1	1	.	⊃
12	69,7	67,8	65,1	12,0	23,9	14,0	9,9	24,0	75	35	79	E 1	ESE 3	NNE 5	8	4	10	.	
13	64,8	65,2	64,2	7,2	9,6	8,8	6,1	11,1	92	82	86	NNE 2	NW 3	NNE 2	8	10	8	2,3	
14	63,9	65,5	68,3	4,2	10,3	5,4	3,6	11,1	98	74	92	WNW 2	NW 5	NNW 1	8	7	10	0,8	● ⌐
15	69,5	70,4	69,7	3,0	11,4	9,0	0,3	14,6	89	84	77	NW 1	NE 3	NE 1	10	8	6	.	
16	69,2	68,4	67,4	5,2	12,2	12,8	2,8	16,0	85	57	55	E 1	E 1	Calme 0	9	8	10	0,5	●
17	63,2	60,3	59,9	8,8	16,4	13,2	6,0	22,0	68	33	43	ENE 3	NE 3	S 8	5	6	10	.	● siroco.
18	64,4	66,0	68,9	8,4	11,2	9,4	6,0	13,0	96	85	70	NW 4	NW 2	NNW 2	10	7	7	2,1	
19	69,6	69,9	69,2	4,4	17,1	13,0	2,1	21,0	96	46	75	E 2	ESE 1	NE 2	1	7	6	.	● ⌐
20	69,9	70,5	70,8	8,0	9,8	7,8	7,0	11,1	93	90	78	NE 5	NE 3	NE 4	10	10	10	.	
21	71,8	72,1	72,1	6,6	8,3	9,0	4,6	16,0	87	70	63	NE 4	NE 3	NNE 1	9	4	6	.	
22	72,1	71,7	71,2	4,2	16,0	13,6	1,9	17,2	82	34	45	NNE 1	NW 3	NNE 1	7	8	4	.	
23	70,7	69,4	70,2	5,4	17,9	11,2	3,0	18,1	80	39	63	NE 1	SSW 1	SSE 4	5	6	10	10,1	● ⊤ ⊃
24	68,3	67,8	69,2	8,0	9,0	8,2	2,1	11,0	99	95	85	SE 1	NW 3	NNW 3	10	9	10	11,1	●
25	70,0	70,6	69,8	5,1	15,6	13,8	3,0	17,0	98	51	28	NNW 2	E 2	SSW 1	7	4	1	.	
26	69,6	68,6	66,5	10,0	18,0	15,4	7,1	19,8	73	50	51	NNW 1	SW 5	S 2	8	2	6	.	Siroco.
27	60,8	59,1	59,1	13,2	20,2	11,0	10,0	21,2	40	30	62	SSE 3	SSW 5	WNW 5	4	2	1	4,4	●
28	60,5	60,7	61,9	7,0	10,7	6,8	5,0	16,8	93	66	90	WSW 4	W 4	W 4	10	9	10	6,0	●
29	63,4	66,0	67,9	6,4	10,8	9,0	5,0	11,6	99	76	85	WNW 4	NW 4	WNW 4	10	10	10	5,5	●
30	67,4	68,2	68,4	6,2	10,7	8,4	4,6	13,0	95	70	70	NW 2	NW 5	NW 4	8	8	8	0,6	●
Moy.	68,64	68,68	68,81	6,10	13,25	9,53	3,86	15,48	87,7	57,9	69,7	2,2	3,2	2,9	7,4	6,4	7,1	64,9	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1912.

SÉTIF (Mairie).

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +) 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	68,3	67,8	69,1	2,6	8,2	4,2	0,8	10,8	89	73	85	W 1	NW 3	NNE 5	8	9	10	0,5	●
2	70,4	71,2	71,3	2,8	11,8	6,4	1,0	12,8	94	57	79	NW 3	N 4	N 4	10	6	6	.	●
3	71,3	71,2	71,2	2,4	17,6	15,0	1,0	19,9	90	25	48	NNE 1	SW 3	NNE 1	0	0	3	.	
4	71,9	72,5	73,1	9,0	22,2	16,2	5,6	23,3	61	30	50	NNE 1	SW 3	SSW 2	2	1	6	.	
5	73,9	74,7	75,5	13,2	23,9	19,0	9,2	25,4	54	20	54	NNE 1	NW 1	NNE 1	6	4	1	.	
6	76,8	76,4	77,0	12,0	22,0	17,0	9,0	25,0	76	40	50	NNE 1	NE 1	N 2	3	1	0	.	
7	78,7	80,2	79,9	11,8	24,3	16,0	7,2	25,0	58	26	46	NNE 1	NE 1	NNE 2	0	4	0	.	
8	80,7	80,4	79,7	10,8	23,0	18,2	6,4	24,5	70	26	39	NE 1	NE 1	NE 1	6	1	1	.	
9	78,0	77,0	77,0	13,0	22,4	16,8	11,5	24,0	48	31	45	NW 1	NE 5	NW 4	1	4	3	.	
10	77,2	76,8	76,3	10,6	27,0	22,4	8,9	28,4	71	22	31	NE 1	NW 2	Calme 0	1	0	0	.	
11	75,2	75,1	75,3	14,2	28,4	23,4	11,0	31,0	58	14	25	WNW 1	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
12	75,9	76,8	76,7	17,0	29,8	24,0	12,1	31,9	46	14	29	NNW 1	SSW 2	SW 1	0	3	0	.	
13	77,5	76,8	75,9	18,0	32,0	25,8	15,2	32,4	42	22	33	N 1	SW 3	SSW 1	0	0	0	.	
14	75,2	73,8	72,7	18,0	29,9	23,2	10,1	31,0	43	13	25	NNW 1	SSW 2	SSW 2	5	2	8	.	
15	72,1	72,2	71,0	19,4	31,5	26,0	17,2	32,0	23	14	10	S 1	SSW 4	S 4	3	5	6	.	Siroco.
16	73,1	72,8	73,3	14,2	29,0	18,8	10,0	31,2	67	22	53	NNE 1	SW 2	NNE 4	1	0	3	.	
17	73,2	73,1	73,4	14,0	26,6	22,0	11,5	30,1	63	32	40	NE 1	SSW 1	ENE 2	8	4	8	.	
18	72,2	72,6	73,9	19,0	26,4	23,4	14,9	30,5	50	32	38	W 1	NW 3	NW 3	4	9	10	0,3	● ⊼
19	73,1	72,7	73,8	17,8	30,2	22,0	14,4	34,0	58	24	40	E 1	SSW 3	SSW 6	8	9	10	1,5	●
20	73,2	72,1	73,5	18,0	33,9	22,6	16,2	35,0	59	18	36	NE 1	W 3	SW 4	6	2	10	0,4	● ⊼
21	70,4	69,7	69,3	19,0	24,8	19,8	16,2	25,7	47	30	56	NE 4	NE 4	NE 4	10	10	5	3,5	● ⊼
22	69,8	70,2	70,6	13,0	22,0	17,4	11,2	23,2	93	40	51	NE 3	N 2	WSW 1	2	4	10	.	● ⊼
23	73,4	71,3	70,7	11,2	25,8	19,2	7,0	26,2	78	12	44	W 1	NNW 1	NNW 2	1	4	5	.	⊥
24	72,4	72,3	73,1	11,4	20,4	12,0	8,2	23,3	57	33	85	ESE 1	NNW 3	NNW 2	4	9	10	4,5	●
25	70,9	71,3	71,6	11,0	19,0	12,0	8,8	20,3	91	27	64	N 1	NW 4	NE 3	7	5	3	.	●
26	70,0	69,4	69,3	9,0	20,4	17,0	4,0	24,0	74	27	47	E 3	SW 2	NNE 1	1	2	10	.	⊥
27	68,5	68,6	69,0	13,0	26,2	22,2	10,0	27,0	66	12	36	SSW 3	WSW 4	S 3	10	4	6	.	
28	69,6		67,7	16,2	28,5	26,0	14,0	31,4	53	23	24	S 2	SW 4	SW 4	2	5	8	.	G
29	68,4	68,7	69,3	15,3	29,0	18,0	14,1	30,2	77	29	65	NNE 1	W 2	NNE 5	6	4	6	.	
30	70,4	70,1	70,5	12,8	25,6	17,8	10,4	26,4	83	28	53	ESE 1	NW 1	NNE 4	1	2	2	.	
31	72,0	71,0	70,8	11,2	27,8	24,6	8,3	28,9	76	17	19	E 1	NW 1	W 4	1	0	2	.	
Moy.	73,02	72,70	72,96	12,90	24,83	18,98	9,79	26,61	65,0	26,9	45,2	1,4	2,5	2,7	3,8	3,6	4,9	10,7	

Juin 1912.

SÉTIF (Mairie).

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	67,2	66,1	66,8	17,0	29,8	16,0	14,8	30,2	44	15	54	SSW 3	SW 5	NNE 5	8	4	2	.	
2	69,6	69,9	68,5	10,2	27,2	23,0	7,2	.	65	17	26	N 2	NNE 2	NNE 2	1	1	4	.	
3	69,8	70,8	70,4	11,2	26,8	18,0	8,9	29,0	84	20	46	NNE 2	SSW 6	NNE 5	1	7	2	.	
4	72,1	71,4	70,6	12,2	27,8	26,0	10,0	31,4	75	28	22	NNE 1	SW 2	W 3	1	4	4	.	
5	71,0	69,7	68,4	17,0	32,0	27,0	14,0	33,1	62	14	21	E 1	SW 4	SSW 4	6	6	8	.	
6	67,2	66,5	68,1	19,0	26,0	17,2	16,6	30,5	59	45	70	ENE 1	N 5	N 4	0	5	8	.	
7	70,0	70,7	71,5	12,8	24,0	20,2	11,4	27,0	76	42	47	NW 2	NNW 4	NE 2	4	1	1	.	
8	73,1	73,3	72,2	12,2	24,3	21,2	9,8	28,3	85	20	38	NW 1	NW 5	WNW 3	1	7	9	.	⊥
9	72,5	71,7	71,3	15,0	25,1	20,4	11,2	28,0	62	26	27	NNE 2	NW 3	N 3	7	3	5	.	
10	70,3	69,6	69,2	11,6	23,2	11,4	10,1	25,3	79	30	87	E 1	SW 6	SSW 4	8	9	10	4,5	●
11	67,1	64,3	64,7	11,0	19,8	12,0	8,4	25,2	86	39	91	NNW 1	NNW 2	NNW 5	10	6	10	17,4	●
12	62,1	62,3	64,3	7,4	15,0	10,3	6,0	17,6	95	62	63	WNW 3	NNW 2	WNW 4	8	6	8	3,2	●
13	65,8	68,3	70,0	8,0	15,6	12,8	6,0	16,8	87	54	70	NNW 5	WNW 3	NNW 5	8	8	10	.	●
14	72,1	73,1	73,5	9,0	21,6	17,8	6,3	23,1	80	32	47	NNW 2	NW 5	NNW 5	5	9	5	.	G
15	75,0	75,7	76,2	11,0	26,3	20,8	9,0	28,0	57	21	39	NNE 1	NW 6	NE 1	2	1	2	.	⊥
16	75,0	74,2	74,1	15,8	30,9	25,6	10,5	32,1	62	18	28	E 1	NW 3	NW 4	1	0	0	.	
17	74,2	74,3	74,9	17,8	31,0	22,6	14,0	32,3	47	23	36	NNE 1	NNW 3	NNE 1	0	3	3	.	
18	75,0	76,5	75,1	15,0	29,3	24,4	11,0	32,0	61	24	23	N 1	NW 2	NNE 3	0	0	0	.	
19	76,1	75,7	75,4	14,0	32,0	25,2	12,9	33,2	69	17	20	S 1	NW 1	NE 4	0	0	0	.	
20	76,2	75,8	75,9	17,0	32,4	26,8	14,6	34,5	53	14	17	N 1	NE 1	ENE 3	0	0	0	.	
21	74,9	73,7	73,2	18,2	30,3	27,0	15,2	34,6	43	28	25	N 2	NNW 3	NNW 4	0	5	4	.	
22	73,2	73,7	73,7	20,0	33,0	28,0	17,0	35,5	39	11	19	NNW 2	N 2	N 1	0	0	0	.	
23	73,7	74,2	74,4	19,6	33,6	29,0	16,6	37,8	37	11	14	N 1	NW 4	NE 2	0	1	0	.	
24	74,1	73,1	72,9	20,0	34,8	25,0	17,0	35,3	26	11	21	NW 1	NW 5	NW 5	0	3	4	.	
25	74,2	73,3	73,9	14,0	27,2	23,0	12,0	29,3	81	32	29	NE 5	NE 3	ENE 4	4	1	1	.	
26	74,4	75,3	74,9	15,0	28,0	22,8	12,0	30,0	62	19	37	E 1	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
27	75,2	74,7	74,0	14,0	32,0	25,6	12,6	32,3	70	16	29	NE 1	NW 3	NE 1	0	0	0	.	
28	74,3	73,6	73,2	18,0	33,4	26,0	15,5	34,5	49	15	24	NE 1	WNW 1	N 3	0	1	0	.	
29	72,8	72,8	72,5	18,2	35,0	31,0	16,4	37,2	46	11	15	Calme 0	NNW 1	NE 3	0	0	2	.	≡
30	72,3	72,3	72,2	20,2	37,0	22,0	18,3	37,9	46	78	44	NE 1	NNW 6	NNW 6	2	5	4	7,0	● ⊼ ▲ siroco.
Moy.	72,02	71,89	71,87	14,71	28,15	21,94	12,18	30,33	62,9	26,4	37,6	1,6	3,3	3,4	2,6	3,2	3,5	32,1	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent

Juillet 1912. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3° 4′ E. — Latitude 36° 11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	72,3	72,4	73,0	21,0	34,0	26,8	18,0	35,0	38	13	23	E 1	SW 4	SW 5	4	5	6	.	◎ ⊼ ▲ siroco.
2	72,7	72,2	72,8	22,2	35,1	27,0	20,8	36,3	30	13	25	SW 1	SW 4	SW 3	0	1	4	.	G siroco.
3	72,1	71,9	71,4	23,0	34,0	30,5	20,0	35,0	18	9	11	SW 3	SSW 5	SSW 6	1	0	0	.	Siroco.
4	72,6	72,8	73,1	22,2	35,2	30,0	21,2	36,4	20	8	6	S 2	S 6	S 4	0	0	1	.	Siroco.
5	72,4	73,6	72,8	26,0	36,0	30,2	22,2	38,0	12	9	10	S 6	SW 4	S 5	1	2	4	.	Siroco.
6	73,6	73,2	72,4	23,6	37,0	32,0	22,0	39,8	19	10	10	SW 1	WSW 3	S 2	0	0	0	.	Siroco.
7	72,6	73,6	72,3	19,4	33,4	23,8	18,2	35,0	51	13	25	N 1	NW 2	NNE 1	0	3	0	.	Siroco.
8	73,6	72,8	72,6	14,2	30,9	24,4	12,0	33,1	60	21	43	NE 1	NW 2	NE 3	0	0	0	.	
9	72,9	72,3	72,1	13,8	30,8	26,1	12,0	33,3	79	18	38	NE 1	SW 3	ENE 2	0	2	5	.	
10	72,1	71,9	72,3	17,0	30,6	23,8	15,0	33,0	63	21	42	ENE 1	NE 1	NE 3	0	4	0	.	
11	73,0	73,2	72,5	16,4	30,2	25,3	15,8	33,6	59	24	32	ESE 1	SW 2	NE 3	2	3	4	.	
12	74,4	74,1	72,9	18,4	32,0	26,6	16,0	33,0	52	21	34	SW 1	WSW 2	SW 3	6	6	2	0,6	
13	72,6	73,1	71,3	20,0	28,0	27,0	18,0	32,8	50	25	24	SSW 1	W 5	SW 3	4	8	4	.	◎ siroco.
14	71,0	71,3	71,8	23,2	37,4	30,6	20,8	39,6	31	12	15	SSW 2	W 6	W 6	1	5	0	.	Siroco.
15	70,5	71,8	71,7	26,2	36,2	31,2	24,2	39,0	21	7	11	S 2	SSW 4	NW 3	2	5	5	.	Siroco.
16	72,0	71,1	72,0	26,2	38,8	32,5	25,0	40,5	21	6	8	E 3	S 4	S 4	5	5	5	.	Siroco, ≡
17	72,7	71,9	71,3	26,0	40,0	33,4	23,7	40,7	23	7	10	S 1	SW 4	SSW 3	2	2	6	.	Siroco.
18	70,9	70,6	70,5	26,1	39,0	30,2	24,5	40,0	22	8	37	SW 3	W 5	NNW 3	0	4	4	.	Siroco.
19	71,1	71,3	70,8	21,0	36,2	27,2	18,0	38,0	50	10	30	NNE 1	NNW 3	N 3	2	0	4	.	Siroco.
20	71,0	70,6	69,2	20,4	37,0	27,8	18,0	39,0	45	17	38	NNE 3	NW 2	NNE 4	2	2	4	.	
21	71,7	70,9	71,4	19,0	33,9	27,0	17,0	35,9	57	8	26	NNE 1	SW 3	NW 5	5	5	8	.	
22	72,6	71,3	71,8	20,0	33,0	21,4	18,0	34,8	41	8	54	NE 3	NE 1	NE 3	6	8	7	.	
23	72,2	70,6	71,4	17,0	34,5	28,2	15,2	36,0	54	20	46	NE 2	NE 3	E 1	0	0	2	.	
24	71,5	71,5	70,4	21,0	34,4	30,6	15,1	36,0	43	19	9	NE 1	SW 3	S 2	4	3	1	.	
25	70,9	71,1	71,8	17,4	32,0	24,2	16,0	34,0	69	9	32	NNE 1	NE 2	ENE 3	7	0	0	.	Siroco.
26	72,3	71,4	69,8	15,0	37,0	31,2	14,0	39,0	58	14	22	NE 1	SSE 3	SSW 5	0	0	0	.	Siroco.
27	70,8	70,5	70,3	24,0	38,5	24,6	22,0	40,0	43	11	44	W 1	WSW 3	NNE 5	0	0	2	.	Siroco.
28	71,0	70,7	71,3	19,0	38,9	32,4	17,0	40,0	43	13	16	NE 1	SW 3	S 5	0	4	8	.	
29	72,1	72,6	73,7	20,0	30,8	22,0	17,2	33,8	46	26	40	NNE 3	NW 3	N 5	8	2	2	.	G ⊼ au N de 21h à 22h 30.
30	74,4	73,8	71,4	17,0	33,9	27,0	15,0	36,0	54	13	30	NE 1	WSW 3	N 2	0	2	0	.	
31	74,2	73,8	72,5	18,4	34,6	26,4	15,8	36,3	58	19	27	NE 2	SW 1	NNE 1	0	0	2	.	
Moy.	72,25	72,06	71,86	20,45	34,62	27,79	18,31	36,55	42,9	13,9	26,4	1,7	3,2	3,4	2,0	2,6	2,9	0,6	

Août 1912. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3° 4′ E. — Latitude 36° 11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	71,4	69,7	69,1	20,2	35,4	28,6	18,1	36,8	42	17	41	ENE 1	WSW 3	S 4	0	0	0	.	Siroco.
2	69,0	69,4	70,1	22,0	35,0	25,0	20,0	36,6	40	14	34	NNW 1	NNW 2	NNE 5	1	0	0	.	
3	71,2	71,7	71,4	17,4	35,3	30,2	15,4	39,0	60	18	28	NE 1	W 2	NE 3	0	0	0	.	
4	71,8	71,2	71,6	26,0	35,1	25,0	21,8	40,0	44	19	41	W 1	NE 3	NNE 5	8	6	8	.	
5	72,8	72,0	71,4	19,2	37,6	28,0	17,6	38,9	55	13	31	N 2	N 2	NE 1	0	0	0	.	[durée 2 secondes.
6	71,7	70,6	69,8	20,0	35,8	31,0	17,0	39,8	58	16	21	NE 1	WSW 1	NW 2	0	0	0	.	Secousse sismique W-E à 18h,42
7	69,4	70,4	71,1	24,2	35,2	26,4	18,4	39,0	35	5	33	NNW 1	NE 2	NNE 2	0	0	1	.	
8	73,4	73,3	73,1	17,0	34,5	29,0	16,2	37,9	62	8	25	NE 1	NE 2	NE 3	0	0	0	.	
9	72,6	72,6	72,3	22,0	36,2	32,0	20,8	38,0	45	17	16	N 1	W 3	WSW 4	0	5	9	.	Siroco.
10	72,9	72,6	73,9	24,2	39,0	29,1	23,0	40,0	27	15	21	E 2	S 6	S 5	2	6	8	.	
11	74,9	76,0	74,1	19,2	33,0	26,2	18,6	34,2	57	40	39	NE 4	NNE 2	NE 4	0	0	6	.	
12	75,4	73,8	72,8	17,4	34,4	28,2	15,3	35,8	79	63	35	WSW 2	NNE 5	NNW 6	1	0	0	.	
13	71,2	70,5	69,3	20,0	34,8	25,4	19,2	35,1	44	22	20	NNE 3	E 3	NE 4	0	0	0	.	
14	70,6	70,0	70,8	17,0	32,0	22,2	15,9	34,3	41	37	59	NNE 3	NNE 2	NNE 2	0	0	0	.	
15	71,5	72,0	73,2	18,2	33,6	21,0	16,1	36,0	73	21	72	E 4	W 4	SSW 2	0	5	10	4,6	◎
16	74,7	75,0	77,6	15,4	31,0	16,2	14,8	32,6	97	36	99	NNE 4	NNW 2	WNW 4	2	2	10	21,6	◎ ⊼
17	75,3	75,7	75,1	16,8	25,2	22,4	14,8	28,8	73	49	65	SSW 1	WNW 4	W 1	9	8	6	.	◎ ⊼ ▲
18	73,9	74,2	73,4	17,0	25,1	24,1	16,0	29,0	83	30	43	SW 2	SSE 1	SSE 1	10	5	0	.	G
19	73,5	73,2	73,4	18,0	32,0	26,0	16,8	33,6	73	26	38	SW 1	SW 2	SW 3	3	0	10	.	
20	73,5	73,6	75,2	19,8	24,3	21,8	17,8	28,9	73	51	64	Calme 0	WNW 2	WNW 3	10	8	10	1,5	◎
21	76,4	76,7	78,0	17,0	29,0	22,0	16,0	31,0	81	30	41	NNE 2	NNE 2	NNE 3	0	1	2	.	◎
22	77,9	77,0	76,8	15,0	28,2	19,0	13,0	29,0	71	21	36	NE 1	NW 2	NE 4	0	0	4	.	⊢
23	75,9	75,5	74,4	12,2	27,2	21,2	10,0	30,3	66	13	27	SE 1	ESE 1	ENE 2	0	0	0	.	⊢
24	73,1	72,5	72,2	15,0	30,8	24,0	14,6	32,8	62	16	29	E 2	SW 4	NNW 1	2	4	1	.	
25	72,0	71,9	71,3	18,0	33,4	26,4	16,9	34,0	49	11	26	ENE 1	NE 1	NNE 1	0	1	1	.	
26	71,1	71,9	71,6	21,5	32,2	28,5	19,3	35,0	47	16	15	NNW 1	W 4	NNW 2	0	0	0	.	
27	71,8	72,0	71,5	17,8	32,7	26,1	16,0	34,8	40	18	22	N 1	NW 3	NNW 2	0	4	1	.	
28	71,6	71,8	72,3	18,4	31,0	25,4	16,0	33,3	46	20	27	NE 2	NNW 2	NE 4	0	0	0	.	
29	73,0	73,2	73,5	17,2	33,1	26,8	16,2	34,8	61	35	35	NE 2	NW 2	NE 3	1	0	0	.	
30	73,4	72,7	73,3	20,4	34,0	26,6	18,4	35,6	42	20	36	NW 2	W 3	NNW 4	1	1	6	6,2	⊼
31	73,3	73,2	72,7	16,0	26,2	18,4	15,0	29,0	71	41	74	NNE 2	E 2	NE 4	3	7	4	.	
Moy.	72,91	72,77	72,78	18,69	32,33	25,23	16,94	34,64	57,8	24,5	38,5	1,7	2,5	3,0	1,7	2,0	3,1	33,9	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1912. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	73,2	73,4	72,7	14,2	23,2	16,6	13,0	25,0	84	52	55	NE 3	NE 2	NNE 4	10	5	4	.	
2	72,2	71,2	70,5	12,0	25,0	21,0	10,0	26,8	67	30	40	NW 2	NW 4	NW 3	1	0	0	.	
3	70,5	70,9	72,5	13,0	24,2	16,0	12,0	24,8	86	50	57	N 2	NE 5	NE 5	4	5	7	.	
4	74,8	75,9	76,4	10,0	22,0	17,0	9,0	23,0	75	44	62	NE 4	NNE 4	NE 2	4	6	4	.	
5	76,2	75,4	74,7	9,0	26,0	20,0	8,0	28,2	91	33	44	ESE 1	WSW 2	SSW 1	1	0	0	.	
6	72,9	71,7	71,4	12,2	29,8	21,8	11,0	31,8	87	22	28	WNW 1	SW 1	NE 1	0	0	0	.	
7	71,7	73,1	73,9	15,4	29,0	17,4	13,2	29,0	39	32	69	ENE 2	NNE 2	NE 2	0	2	0	.	
8	75,8	74,9	74,6	10,2	25,2	21,0	9,0	27,4	99	53	30	ENE 1	NE 3	NE 3	0	0	1	.	
9	75,4	74,0	73,4	13,4	28,0	20,5	11,0	30,0	76	33	42	NE 1	NW 1	NE 2	0	6	0	.	
10	71,8	70,8	70,7	15,0	29,7	21,8	13,0	31,0	71	34	45	SSW 1	SSW 2	SSW 4	0	4	6	.	
11	69,9	70,3	71,4	17,8	25,0	16,2	15,5	27,0	65	43	95	NE 2	WNW 4	NE 2	10	9	7	4,5	
12	71,8	72,2	72,4	12,0	27,0	20,0	11,0	28,7	90	26	62	NNE 3	WSW 3	NNE 2	0	4	2	.	
13	71,9	72,2	73,1	14,0	23,0	15,8	13,0	25,2	93	55	92	NE 2	SW 5	SW 5	3	10	9	.	
14	72,0	72,4	73,5	12,1	23,2	14,0	11,1	23,4	99	55	79	NE 2	NE 5	NE 5	1	8	8	.	
15	73,7	73,8	71,5	9,0	21,6	17,2	7,0	21,8	99	36	60	NE 2	NE 2	WSW 1	4	8	8	0,5	
16	71,1	70,8	72,2	13,0	25,3	18,4	12,0	26,2	90	56	39	NW 1	W 5	NE 2	7	8	6	.	
17	72,6	72,9	74,3	11,1	24,7	16,6	10,0	26,0	83	21	39	NE 1	NE 3	NNE 5	0	4	3	.	
18	74,2	73,8	74,1	11,0	25,4	18,8	9,8	28,0	87	26	47	NNE 1	WNW 5	NNE 1	1	5	2	.	
19	73,4	73,0	73,1	12,4	24,8	19,8	11,1	26,8	85	37	61	SW 1	NW 4	SW 1	4	8	8	.	
20	72,9	72,4	72,5	13,2	22,4	16,2	12,0	25,3	78	42	97	WNW 1	WNW 5	NE 2	5	10	5	2,2	
21	72,0	71,8	72,0	13,2	21,4	15,0	13,0	26,0	88	46	90	SSW 3	NW 2	NNW 2	10	8	8	12,9	
22	71,2	70,6	71,1	12,2	18,9	15,2	11,2	20,5	99	52	90	NNW 2	W 2	NNE 1	8	6	10	11,3	
23	70,4	69,7	70,3	13,2	15,0	15,8	12,1	15,8	99	92	73	WNW 2	WSW 2	NNE 4	10	10	10	10,2	
24	70,6	69,6	69,3	10,0	15,8	11,6	8,0	16,3	93	67	95	NNE 2	NE 2	NNE 2	10	8	10	3,9	
25	68,5	68,3	67,5	10,2	16,1	14,0	9,0	19,0	99	71	86	NNE 2	ESE 1	W 1	10	9	9	30,2	
26	68,0	68,5	70,7	11,2	11,0	9,8	10,0	13,2	99	93	88	NE 2	N 5	N 5	10	10	10	12,5	
27	72,1	72,7	72,9	5,4	18,2	14,2	4,2	20,2	100	55	86	N 2	ENE 1	NE 2	0	2	2	.	
28	72,7	73,0	73,0	9,0	20,0	15,2	7,0	21,2	77	52	79	E 1	SSW 4	NW 3	1	6	9	6,9	
29	73,8	73,5	73,8	9,6	12,5	11,2	8,0	17,6	95	73	89	NW 1	NW 5	NW 2	4	10	10	5,8	
30	73,7	74,0	73,9	7,0	17,0	12,6	6,0	19,8	99	76	84	NW 2	NW 1	NW 2	2	8	3	.	
Moy.	72,37	72,23	72,45	11,70	22,35	16,69	10,34	24,17	86,4	48,6	66,8	1,8	3,1	2,6	4,0	6,0	5,4	100,9	

Octobre 1912. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	72,4	73,0	72,5	9,6	21,7	17,0	7,6	23,8	93	41	74	N 2	W 3	SW 1	0	3	0	.	
2	71,2	70,5	70,6	11,4	24,6	17,4	10,0	26,0	84	46	65	NW 2	S 4	SSE 1	1	2	0	.	
3	71,0	70,2	70,5	13,4	24,6	18,0	12,0	26,8	78	40	55	SW 1	SW 3	SW 2	2	4	4	.	
4	72,6	72,3	71,8	14,6	25,0	19,0	11,2	26,0	72	30	60	E 2	SSE 2	E 2	2	0	2	.	
5	71,2	71,2	70,6	15,0	22,0	18,2	12,2	23,0	67	35	67	NE 2	SSW 4	SW 1	1	10	10	.	
6	70,5	69,7	68,8	15,8	12,8	13,2	13,0	18,2	69	80	85	SSW 3	SW 2	E 2	9	8	6	36,9	
7	71,2	71,5	72,7	9,0	17,2	14,0	6,8	19,0	98	68	81	NE 2	WSW 3	W 2	0	7	5	.	
8	73,7	73,6	74,0	8,8	18,2	13,0	6,8	19,8	95	54	69	NNW 1	NW 2	NW 1	0	1	0	.	
9	74,1	73,3	73,2	9,0	19,0	14,8	6,0	19,7	89	59	68	NE 2	SSW 3	WSW 2	3	5	5	.	
10	73,4	72,4	73,0	12,0	20,4	15,0	8,1	21,0	81	54	77	S 2	SW 3	SW 2	3	5	3	.	
11	74,1	74,4	75,6	11,2	20,0	16,4	8,8	21,0	95	55	69	WSW 2	SW 1	E 1	2	6	3	.	
12	74,3	74,0	74,3	13,6	16,4	13,4	11,8	16,4	80	76	96	Calme 0	SE 3	SE 3	10	10	10	13,0	
13	73,2	73,5	73,4	12,5	15,8	13,6	10,2	19,2	93	83	93	NE 2	NW 2	NE 1	10	8	5	0,3	
14	74,0	73,7	73,7	12,0	18,0	14,8	8,9	19,5	91	67	77	NE 2	SSE 2	ENE 3	5	7	3	3,3	
15	73,6	73,4	73,7	12,6	14,4	12,8	10,3	17,0	95	94	93	N 1	NNE 2	NE 3	8	9	5	15,7	
16	73,5	73,5	73,5	11,0	17,4	14,8	8,1	20,2	97	68	89	NE 3	ESE 2	Calme 0	3	6	9	.	
17	73,8	72,8	73,2	12,6	21,0	15,0	10,4	21,2	98	50	89	E 1	S 2	NE 2	10	5	5	0,5	
18	73,0	72,5	72,5	12,7	14,0	13,0	10,0	15,0	95	92	94	NE 2	ENE 3	ENE 2	10	10	10	3,2	
19	74,0	73,7	74,5	8,8	13,0	8,0	5,3	13,8	78	44	78	NE 2	NW 4	N 2	1	2	3	.	
20	74,0	72,6	72,9	7,2	14,4	11,4	3,4	16,0	88	65	83	W 2	NE 2	W 2	8	7	4	.	
21	71,3	69,0	68,7	8,6	16,8	12,1	5,0	17,4	81	61	82	NNW 2	NW 4	SW 3	5	8	10	.	
22	67,0	67,3	68,2	9,6	10,0	9,0	8,0	14,8	95	86	89	W 2	NW 3	NW 3	7	10	10	4,6	
23	68,4	68,9	70,1	4,2	15,0	11,0	2,8	16,0	93	70	77	NW 2	NW 3	NW 2	2	2	2	.	
24	69,9	69,5	69,7	8,4	18,0	12,4	4,9	19,0	82	48	64	NNW 2	NW 3	NW 2	0	0	1	.	
25	70,6	70,7	71,9	9,0	18,4	12,6	6,1	19,4	84	53	74	NW 2	W 2	NW 2	1	2	2	.	
26	73,1	72,9	73,4	8,6	19,0	15,0	5,8	20,3	92	50	63	NNE 2	NW 3	W 2	0	0	0	.	
27	74,1	74,1	74,7	11,4	21,6	15,2	8,0	21,8	75	50	58	NW 2	WSW 3	W 2	1	3	4	.	
28	75,8	75,2	76,0	12,0	19,2	15,2	8,3	20,0	78	47	68	NNW 2	SW 2	SW 1	1	5	1	.	
29	76,1	75,2	75,6	9,8	18,4	12,6	6,6	19,4	89	45	65	S 2	S 3	SSW 2	1	0	0	.	
30	75,4	74,9	75,0	11,4	21,0	15,0	7,8	22,0	79	49	72	SW 1	WSW 3	SW 1	0	2	3	.	
31	74,5	74,1	74,4	14,0	19,8	16,8	11,6	20,9	73	61	68	NW 2	WSW 2	SW 2	10	7	9	.	
Moy.	72,74	72,37	72,67	10,96	18,29	14,18	8,25	19,79	85,7	58,7	75,5	1,8	2,7	1, 8	3,7	5,0	4,3	77,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1912. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	74,4	74,0	74,8	10,8	15,2	9,2	8,1	16,8	89	53	78	NNW 3	NNW 3	N 4	4	6	4	.	▷ G
2	76,4	76,0	76,2	8,8	13,0	9,2	5,7	14,9	87	50	69	NE 2	NE 2	NNE 2	7	6	0	.	
3	74,0	72,9	72,9	5,2	17,2	11,0	3,0	17,7	90	39	68	NE 2	W 2	NW 2	0	3	3	.	
4	73,6	74,0	75,0	8,0	15,8	4,2	4,7	16,0	75	46	81	NNE 2	WSW 2	NE 1	7	2	0	.	
5	76,6	74,8	74,1	4,6	16,6	9,8	1,0	18,0	88	50	77	NE 1	SW 1	SW 1	0	0	0	.	
6	70,7	69,3	69,8	5,6	15,0	10,0	4,0	17,2	92	50	90	SSW 2	NW 4	W 5	7	8	10	0,3	▷
7	70,3	70,4	71,1	6,6	11,2	8,0	4,3	14,2	86	72	84	NE 1	NW 3	NNE 5	8	10	8	2,1	●
8	72,9	73,6	74,4	4,8	9,0	4,0	3,4	10,8	88	66	86	NNE 1	NE 4	NW 3	7	6	2	.	●
9	74,2	74,7	75,2	3,4	9,0	6,0	1,9	10,0	92	75	89	WNW 1	NNW 3	NW 2	8	9	6	.	
10	75,1	73,9	74,6	4,0	14,4	9,0	2,0	16,2	91	45	74	WNW 1	NW 1	NE 1	0	6	3	.	
11	72,4	69,9	69,2	5,0	18,6	11,0	2,8	19,0	71	31	43	NW 1	WSW 3	NW 6	3	0	1	.	
12	63,5	61,8	63,9	5,2	16,2	8,0	2,6	17,6	73	52	75	W 3	W 1	WNW 2	3	8	10	.	
13	65,7	63,2	64,7	4,4	10,5	9,0	3,8	17,9	95	59	74	SSW 2	W 3	WSW 2	10	10	9	.	
14	64,6	65,4	66,1	8,2	12,0	9,1	5,6	13,0	61	56	66	SSE 1	WSW 5	SSW 5	6	5	9	.	
15	68,8	69,3	71,2	3,0	6,3	7,0	2,0	7,8	84	70	70	W 4	W 4	NW 2	10	9	4	.	△
16	71,1	71,6	72,8	— 1,0	7,4	5,2	— 3,0	9,8	96	57	79	NW 2	NW 3	NE 2	1	4	8	.	
17	71,9	71,1	71,9	2,0	9,0	4,4	— 0,6	10,8	82	61	57	W 2	NW 4	NW 4	1	3	6	.	
18	71,3	70,9	70,7	1,5	8,0	2,8	— 2,0	9,0	90	57	73	W 2	WNW 2	WNW 2	10	4	6	.	
19	69,9	69,6	71,0	4,0	8,6	5,9	0,0	10,2	85	68	86	W 1	WSW 5	SW 3	7	9	10	0,8	●
20	73,4	74,3	75,8	3,2	9,0	4,6	2,0	12,8	88	72	82	NE 1	N 3	NE 5	6	10	10	1,5	●
21	75,3	74,8	73,9	3,2	6,6	3,8	0,8	7,2	98	69	84	NW 5	WNW 3	NW 3	10	9	8	2,7	●
22	68,6	69,3	69,8	3,0	5,2	1,0	2,0	6,0	99	82	93	N 6	N 3	NW 5	10	9	10	13,4	●
23	71,1	72,2	73,4	0,0	2,4	1,0	— 3,0	4,3	93	94	97	NNW 1	NW 4	NNW 5	10	9	10	24,0	✳
24	73,7	73,2	73,9	1,4	5,0	2,8	0,0	5,8	94	82	94	NNW 2	NNW 3	NNW 2	10	10	8	0,7	● ✳
25	74,1	74,0	74,9	2,0	6,4	5,0	— 0,5	8,4	90	79	82	NNW 1	N 3	NW 1	10	9	10	.	✳ fondante.
26	74,9	74,4	74,7	2,0	9,6	4,0	0,0	11,0	94	60	71	NNE 1	ESE 1	W 2	8	5	0	.	
27	72,7	71,8	71,6	1,6	11,0	5,0	0,0	11,5	75	64	73	NNW 2	WSW 3	NW 3	0	1	0	.	
28	71,3	71,3	71,6	3,0	9,0	4,6	0,1	11,0	84	72	74	NNW 1	NW 4	NW 2	10	7	2	.	G
29	70,0	69,3	70,5	2,4	7,4	6,3	0,0	10,0	94	87	87	NW 1	W 3	NW 2	8	10	6	.	
30	69,3	66,6	65,8	2,8	11,0	6,0	1,0	11,8	90	64	89	W 2	WSW 5	W 5	4	3	10	.	▷
Moy.	71,73	71,25	72,02	3,96	10,52	6,23	1,72	12,20	87,1	62,7	78,2	1,9	3,0	3,0	6,2	6,3	5,8	45,5	

Décembre 1912. **SÉTIF (Mairie).**

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Cg = — 0mm,67

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	64,1	66,1	68,5	4,4	5,8	3,4	3,0	6,0	94	86	88	W 1	NW 2	NW 3	10	10	10	7,7	● ▷
2	73,7	74,5	76,2	3,4	7,0	4,0	3,0	8,0	84	83	84	NNW 3	NW 3	NW 3	10	6	10	0,5	●
3	76,4	75,5	75,5	2,0	7,6	4,2	1,0	8,2	90	58	88	NNW 2	NW 1	NW 5	10	10	7	7,5	●
4	73,4	73,4	73,8	2,4	6,8	2,0	1,8	9,0	94	63	82	NNW 1	NW 1	NW 2	5	10	10	.	
5	72,9	72,8	73,2	2,0	6,2	2,2	— 1,0	7,8	83	73	80	NNW 1	NW 2	NW 3	10	9	4	.	
6	73,6	72,7	74,3	— 0,3	8,0	2,0	— 4,0	8,0	96	63	82	NNW 1	WNW 3	NE 2	10	0	4	.	
7	75,0	74,3	75,4	— 1,2	9,3	2,8	— 3,0	10,0	80	56	67	NE 1	W 2	NW 1	3	1	6	.	
8	75,5	74,7	75,5	0,0	10,0	3,8	— 2,0	10,2	93	51	65	NNW 2	SW 3	NW 2	3	2	1	.	
9	75,5	75,3	75,8	0,0	11,0	2,4	— 2,0	11,2	82	52	90	W 1	SW 3	SW 2	4	2	0	.	
10	75,2	75,2	75,8	— 0,6	8,6	2,2	— 1,9	9,8	79	50	86	WNW 1	W 3	WNW 1	0	1	1	.	
11	75,9	74,9	75,1	0,2	8,4	0,6	— 2,0	9,0	90	46	71	NNE 2	ENE 4	ENE 4	0	4	2	.	
12	73,3	73,4	73,5	— 1,4	9,2	1,2	— 2,9	.	93	49	79	ENE 2	NE 2	ENE 3	6	6	2	.	
13	75,0	75,5	77,4	0,0	8,5	5,0	— 1,2	11,0	82	40	58	NE 2	S 3	SE 2	0	6	1	.	
14	80,8	81,7	83,0	1,3	6,8	1,4	— 1,5	8,0	90	78	94	ENE 1	N 3	NE 1	6	9	2	.	
15	83,6	82,6	82,5	0,0	11,0	4,8	— 1,8	11,3	96	55	53	NE 2	WSW 2	NW 2	0	2	0	.	
16	79,6	77,6	76,3	— 1,0	11,4	3,1	— 3,0	11,8	89	50	56	WNW 1	WNW 3	WNW 2	0	0	0	.	
17	74,1	73,2	72,9	0,8	11,0	5,0	— 0,8	12,2	89	46	70	WNW 2	WNW 3	WNW 3	0	0	6	.	
18	71,6	71,0	70,9	3,0	5,4	4,0	0,6	.	74	79	82	ESE 1	Calme 0	ESE 1	10	10	10	10,5	
19	69,5	70,4	71,9	1,2	6,0	4,8	0,0	6,2	98	86	74	NNW 1	NE 2	NNW 1	10	10	9	2,1	✳
20	72,7	72,6	72,6	2,1	8,8	6,2	0,6	10,0	98	77	86	W 1	SSW 1	SSW 1	10	10	10	.	≡
21	72,1	71,9	72,6	1,4	7,4	4,0	— 0,3	8,6	99	73	85	SSW 1	SSW 4	SSW 5	5	5	10	.	
22	72,1	71,7	72,4	5,2	11,2	7,2	2,0	12,0	73	54	70	SSE 2	SSE 3	SSW 4	10	8	9	.	
23	72,5	73,0	73,6	6,4	10,6	8,0	5,1	11,0	77	69	89	WSW 2	WNW 4	WNW 4	9	10	10	0,3	
24	76,7	78,1	79,6	5,8	11,8	6,0	4,0	12,8	92	69	86	NNE 3	NNE 4	N 3	10	8	4	.	●
25	80,3	80,2	80,0	2,0	10,2	5,8	0,0	11,6	97	65	80	NE 2	NE 3	NE 2	10	1	1	.	≡
26	78,7	77,9	78,6	1,0	11,2	5,3	— 0,3	11,2	100	53	79	NNE 2	W 2	NNE 2	2	0	1	.	
27	77,6	77,6	78,1	3,2	16,0	8,5	1,0	16,6	77	27	43	NW 2	W 2	NW 2	0	1	2	.	
28	77,4	76,2	76,1	8,0	18,0	11,0	2,0	19,0	26	30	40	NNW 2	WSW 1	NW 1	0	0	0	.	
29	74,9	73,8	74,1	7,0	17,5	10,2	5,8	19,0	37	11	38	N 2	S 3	N 1	2	3	1	.	
30	74,8	74,7	76,5	8,0	15,0	9,0	5,0	16,0	47	73	51	NNW 2	SW 2	NNW 2	7	1	1	.	
31	75,3	74,2	74,4	6,1	13,4	8,0	3,1	16,0	59	33	52	NNE 1	NNE 2	NNE 2	8	8	10	.	
Moy.	74,99	74,74	75,36	2,34	9,94	3,78	0,33	10,88	82,5	58,0	72,5	1,6	2,5	2,3	5,5	4,9	4,6	28,6	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Janvier 1912.

CASABLANCA (Maroc).

Longitude 9°57′ W. — Latitude 33°57′. — Altitude 20m. Cg = 0mm,74

DATES.	PRESSION (700+). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	63,5	61,4	62,1	9,8	16,2	11,0	9,2	17,6	92	75	85	S 2	Calme 0	Calme 0	1	0	0	.	
2	60,7	61,6	62,6	7,2	16,8	13,6	7,0	17,8	91	74	92	S 3	NW 4	ESE 1	1	1	4	1,2	
3	63,5	63,3	64,3	9,8	17,2	11,2	9,2	18,8	89	68	85	Calme 0	N 2	Calme 0	3	1	0	.	
4	64,9	64,2	65,4	9,2	18,0	10,8	7,6	19,4	89	84	83	SSW 2	WSW 4	SSW 2	0	1	3	.	
5	64,6	65,3	.	10,6	16,4	10,4	8,6	17,8	95	83	93	S 3	SW 1	WNW 1	3	3	1	.	
6	68,0	67,8	69,6	7,8	17,6	14,0	6,6	18,4	89	67	82	S 4	N 3	NNE 1	0	0	0	.	
7	70,8	68,5	67,7	6,4	16,0	14,2	6,0	17,6	76	61	74	SE 3	N 4	N 2	0	0	1	.	
8	67,3	65,2	66,4	6,2	15,8	10,2	5,8	16,8	79	68	76	SE 3	NE 4	NE 1	0	1	0	.	
9	66,6	65,9	66,5	5,6	17,8	9,8	4,8	18,0	79	61	71	S 4	W 3	W 1	0	0	0	.	
10	62,5	59,9	59,1	3,6	16,4	14,8	3,2	16,6	90	71	87	S 1	Calme 0	S 4	1	2	4	.	
11	58,1	57,6	58,4	11,4	13,0	13,2	10,4	15,8	93	98	96	Calme 0	S 1	Calme 0	4	5	4	1,7	
12	59,9	59,5	60,3	11,6	17,2	14,0	11,0	17,4	91	70	92	W 3	NNE 2	Calme 0	4	1	0	.	
13	60,6	59,9	60,7	9,0	16,6	10,2	9,0	17,0	89	66	84	S 1	NW 3	E 2	1	0	0	.	
14	62,1	62,6	.	6,0	17,0	14,6	6,0	18,2	82	68	81	S 4	W 3	W 1	1	1	4	.	
15	62,4	61,2	62,2	6,6	20,0	10,2	6,6	20,2	91	54	87	S 3	S 3	S 4	1	2	0	.	
16	60,7	58,4	59,1	12,0	16,8	11,4	9,2	17,6	86	72	91	SSE 1	SSW 4	S 8	3	3	5	4,5	
17	62,1	62,5	62,5	11,2	16,4	9,8	10,8	17,2	90	73	79	S 3	SW 3	S 4	4	2	2	13,6	
18	61,9	60,4	61,7	9,8	13,6	11,6	9,2	16,4	98	85	91	S 1	SW 3	S 3	5	5	4	10,1	
19	62,5	60,5	61,5	10,4	17,2	14,4	8,0	18,0	91	70	94	S 3	SSW 4	S 3	3	3	2	6,7	
20	62,9	61,9	62,8	13,6	13,6	12,8	8,0	16,2	98	98	87	Calme 0	Calme 0	SW 1	5	5	4	9,6	
21	60,7	58,5	58,9	12,0	20,4	14,2	10,6	.	94	63	80	S 2	SW 4	S 3	2	3	1	8,2	
22	57,2	57,1	56,8	12,2	12,6	10,2	12,0	15,6	96	91	90	Calme 0	S 1	S 3	5	5	5	6,4	
23	57,0	54,4	56,2	7,8	16,6	8,4	7,4	16,8	81	55	89	S 4	S 4	S 4	1	1	4	4,2	
24	58,8	59,8	60,6	8,8	16,4	10,2	.	16,6	81	73	82	S 3	S 3	S 2	1	3	2	15,9	
25	59,8	61,5	62,5	12,2	15,6	11,0	10,0	16,2	98	66	85	W 2	W 3	W 2	5	3	2	2,8	
26	63,3	62,0	60,2	8,8	15,8	10,8	8,0	16,4	100	63	89	S 2	S 3	S 2	5	3	4	37,3	
27	50,5	53,3	57,5	15,0	14,8	11,2	.	15,8	98	93	90	N 7	NW 3	N 3	5	5	4	3,5	
28	60,1	60,8	62,3	7,8	15,4	9,2	7,0	18,2	75	64	89	S 2	N 1	N 2	1	1	0	.	
29	64,5	64,1	64,8	5,8	15,8	10,8	4,8	16,6	79	64	89	S 1	NW 2	NW 1	0	1	0	.	
30	64,0	64,1	63,4	6,6	16,0	11,2	6,4	16,2	91	64	85	S 2	SW 2	SW 1	1	3	1	.	
31	63,4	61,1	60,4	6,6	15,6	12,0	6,2	16,0	88	66	86	S 1	N 1	NE 1	1	3	3	.	
Moy.	62,09	61,43	62,13	9,08	16,28	11,66	7,97	17,37	89,0	71,9	85,9	2,3	2,5	2,0	2,2	2,2	2,1	125,7	

Février 1912.

CASABLANCA (Maroc).

Longitude 9°57′ W. — Latitude 33°57′. — Altitude 20m. Cg = — 0mm,74

DATES.	PRESSION (700+). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	55,4	52,8	.	12,2	19,0	14,2	9,0	19,2	76	64	76	SE 3	S 5	S 8	2	4	3	1,2	
2	.	.	53,4	14,2	15,0	10,0	9,0	17,0	87	93	76	S 4	SW 5	SW 5	4	5	3	9,4	
3	53,0	53,1	54,1	15,2	16,4	13,0	10,0	19,6	98	96	94	S 4	S 3	S 4	5	5	4	13,8	
4	55,9	54,6	55,6	12,8	18,2	13,2	12,2	20,0	83	78	89	S 2	S 4	S 3	1	4	1	0,4	
5	51,3	50,4	49,1	14,0	21,2	15,4	12,0	21,4	82	62	85	S 3	S 5	S 2	3	2	3	11,7	
6	48,6	56,2	59,1	13,8	17,6	13,8	12,6	18,8	92	76	80	S 7	SW 5	S 2	9	2	1	2,3	
7	53,6	50,4	48,3	13,6	21,2	16,6	10,6	21,8	75	51	69	S 3	S 5	S 5	4	2	2	26,3	
8	48,8	50,9	51,7	14,2	18,4	14,2	13,2	19,0	87	65	87	S 4	SW 5	SW 6	5	2	2	9,4	
9	55,5	55,4	53,7	12,8	17,0	15,8	12,4	17,2	98	72	98	S 1	S 1	S 2	4	4	5	19,5	
10	53,5	56,0	59,0	15,4	15,4	14,4	13,2	16,0	96	93	96	S 2	S 2	S 2	5	5	0	11,5	
11	61,3	61,8	61,9	10,0	16,2	14,0	9,4	.	95	77	94	S 2	N 1	S 2	1	3	0	.	
12	62,2	63,0	66,5	8,8	16,6	13,8	7,8	16,8	89	87	85	SE 1	N 1	E 2	1	0	2	0,7	
13	68,9	69,2	68,3	12,6	16,0	13,8	10,8	16,8	80	66	78	NE 1	N 3	N 2	1	0	0	.	
14	68,1	66,4	64,5	7,8	16,0	12,6	7,0	16,2	89	77	91	E 1	N 4	E 4	0	0	0	.	
15	64,5	62,5	62,6	9,0	17,0	12,8	7,2	17,0	87	80	80	E 1	N 3	N 1	1	0	0	.	
16	62,1	60,1	60,2	7,6	20,4	15,8	7,2	25,8	86	66	71	W 1	N 1	E 1	1	0	0	.	
17	58,8	58,8	59,2	15,0	21,2	17,2	12,8	25,6	60	48	78	S 3	SW 3	WSW 1	2	3	5	.	G
18	60,2	61,5	.	13,0	17,4	16,6	9,2	18,8	68	78	71	S 1	S 2	S 1	2	3	5	0,8	
19	64,3	64,0	64,0	9,8	16,8	16,0	9,4	19,0	54	63	69	S 1	N 1	N 1	1	0	0	.	
20	63,5	62,7	63,7	7,8	17,8	16,8	7,0	18,0	61	55	72	S 1	N 1	N 1	3	0	1	.	
21	64,6	64,0	63,1	9,2	17,6	16,0	7,0	17,8	56	68	81	E 1	N 2	N 1	2	0	0	.	
22	63,8	64,2	64,0	7,4	19,4	15,8	6,8	19,8	94	63	73	S 1	N 1	N 1	0	0	0	.	
23	64,1	64,0	63,6	15,4	30,8	18,2	14,0	31,2	60	40	63	W 2	S 1	S 1	0	0	0	.	
24	62,7	61,4	62,3	17,8	31,2	18,0	14,0	32,4	49	29	71	S 2	S 3	S 1	0	0	0	.	
25	64,6	65,4	66,2	13,2	19,6	13,6	11,6	21,0	73	38	69	S 1	W 2	S 1	0	0	1	.	
26	66,5	66,7	65,8	11,8	19,0	15,0	9,8	19,2	88	68	76	E 2	N 3	S 2	0	0	2	.	
27	65,9	67,4	66,9	11,0	18,0	15,6	10,0	18,2	100	75	73	Calme 0	N 2	N 2	8	3	2	.	
28	67,2	67,0	66,9	14,2	15,4	.	12,8	.	94	91	85	Calme 0	N 1	S 2	4	4	3	.	
29	67,6	66,9	66,7	8,6	15,8	13,2	8,2	16,4	89	73	91	Calme 0	NE 2	E 2	4	4	4	.	
Moy.	60,26	60,27	60,52	12,01	18,68	14,71	10,21	19,79	80,9	68,7	80,0	1,9	2,7	2,3	2,5	1,9	1,7	107,0	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mars 1912. **CASABLANCA (Maroc).**

Longitude 9°57′ W. — Latitude 33°57′. — Altitude 20m. $Cg = -0^{mm},74$

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	67,2	67,5	67,5	9,0	15,2	15,2	8,8	16,8	98	89	89	Calme 0	N 2	N 2	0	4	4	.	≡
2	68,7	67,8	68,8	12,0	17,8	16,8	9,2	19,0	79	65	68	Calme 0	N 2	Calme 0	4	0	1	.	
3	69,5	68,5	68,9	13,8	18,8	16,4	10,0	19,2	73	60	85	Calme 0	Calme 0	NE 2	2	0	0	.	
4	69,7	69,5	70,4	11,0	17,8	12,4	8,8	18,0	90	72	72	Calme 0	N 2	NE 2	2	0	0	.	
5	70,1	69,7	68,9	9,8	18,2	17,4	7,2	18,6	95	57	84	NE 1	N 2	N 1	0	0	0	.	
6	68,5	68,0	70,0	11,2	17,8	15,6	7,4	18,6	88	67	64	Calme 0	N 2	N 1	1	0	3	1,8	●
7	71,1	70,2	69,3	14,4	17,2	12,8	13,8	17,4	70	61	70	N 2	N 3	N 2	1	0	0	.	
8	65,0	62,3	61,5	5,6	17,0	13,2	4,2	18,0	94	61	60	E 1	N 2	N 2	0	0	2	.	
9	61,7	62,5	63,2	11,8	16,0	14,8	10,0	18,2	72	87	76	S 2	N 5	S 2	3	5	4	1,8	●
10	64,8	64,9	65,0	12,8	17,8	15,0	8,8	18,2	53	53	76	S 2	W 3	S 1	2	0	2	.	
11	65,5	64,8	63,3	8,8	17,2	14,6	8,2	17,4	89	64	76	Calme 0	N 3	NNE 1	2	1	1	.	
12	63,5	62,3	62,2	9,8	17,0	13,0	8,2	17,2	89	59	80	Calme 0	NE 4	N 4	1	3	0	.	
13	58,5	55,5	53,7	10,0	19,2	16,4	9,4	20,0	87	62	77	NE 2	N 4	N 3	2	0	0	.	
14	51,2	51,4	51,7	13,2	18,8	16,6	9,4	19,0	82	71	83	Calme 0	W 2	N 2	4	4	4	7,0	●
15	52,2	54,6	56,2	14,4	17,0	16,0	14,2	18,0	96	86	98	Calme 0	NW 4	S 2	4	4	4	5,6	●
16	58,9	58,6	58,0	13,4	17,8	15,8	13,0	18,2	96	65	73	Calme 0	N 1	S 2	3	3	4	1,4	●
17	58,6	59,3	61,2	15,0	17,0	14,8	14,2	17,8	91	76	76	Calme 0	W 3	S 2	3	3	0	0,4	●
18	63,1	63,1	63,3	10,2	18,0	15,4	9,4	18,2	87	57	72	S 2	W 3	S 2	0	0	0	0,2	●
19	62,3	61,7	62,7	13,4	18,0	16,6	9,6	18,6	75	69	71	S 1	N 3	NW 1	3	1	1	.	
20	64,8	65,8	65,1	14,6	17,2	14,2	14,0	17,6	63	55	59	N 3	N 4	N 4	3	1	1	.	
21	66,4	67,5	67,8	8,2	17,0	15,0	6,2	17,0	81	54	74	ESE 2	N 4	N 3	0	0	0	.	
22	69,2	69,0	69,0	9,6	18,0	13,6	6,8	18,0	79	51	80	SE 3	N 4	N 2	0	0	0	.	
23	69,0	68,4	67,7	9,0	17,8	15,2	8,2	18,2	84	63	74	NE 1	N 4	N 4	0	0	0	.	
24	67,1	65,8	64,7	11,4	18,0	13,8	7,8	18,8	66	58	67	NE 2	N 2	N 3	0	0	0	.	
25	63,9	62,3	62,3	10,2	18,8	15,0	8,0	20,0	82	73	62	E 1	N 3	N 2	0	0	0	.	
26	60,3	59,3	59,7	12,8	20,4	18,6	7,8	21,6	87	71	83	Calme 0	NNE 3	NNE 1	1	2	2	.	
27	61,1	61,2	61,0	11,6	22,0	18,8	10,0	22,6	88	53	71	Calme 0	NNE 2	NE 1	2	1	2	.	⊢
28	61,7	60,9	60,8	14,4	23,6	18,6	11,6	26,4	72	54	84	Calme 0	NNE 2	NNE 1	3	3	3	.	⊢
29	61,0	59,3	59,6	12,8	20,6	19,6	10,0	21,6	89	78	81	Calme 0	NNE 3	ENE 2	2	3	7	.	⊢
30	57,3	56,0	57,4	21,6	22,6	18,4	18,6	28,6	51	57	73	ESE 2	WSW 6	SSW 2	7	4	3	4,0	● ⊼
31	58,4	58,3	60,6	16,6	20,4	16,6	13,0	.	87	71	85	S 5	WSW 4	WSW 1	2	2	2	1,0	● ⊼
Moy.	63,56	63,10	63,28	12,01	18,39	15,68	9,86	19,31	81,7	65,1	75,6	1,0	2,9	1,9	1,8	1,4	1,6	23,2	

Avril 1912. **CASABLANCA (Maroc).**

Longitude 9°57′ W. — Latitude 33°57′. — Altitude 20m. $Cg = -0^{mm},74$

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	61,3	62,2	62,4	16,2	18,6	15,6	14,8	18,8	79	55	62	Calme 0	NNE 3	N 3	3	2	3	.	
2	61,2	60,4	59,5	13,8	18,6	16,2	8,8	18,6	78	59	53	E 1	NNE 3	NNE 4	1	0	1	.	
3	58,7	57,7	57,7	12,2	19,8	17,6	7,8	19,8	91	63	78	SE 1	N 3	NNE 1	2	2	2	.	
4	57,9	57,3	56,6	12,6	20,4	17,8	9,4	20,4	80	59	74	Calme 0	NNE 4	NE 3	1	0	1	.	⊣
5	60,5	61,4	.	14,8	19,6	17,6	11,6	19,8	60	44	76	NE 3	NNE 5	NNE 6	0	0	0	.	
6	62,2	60,3	58,8	13,4	19,0	16,6	10,4	20,0	58	46	64	NE 4	NNE 4	NNE 3	0	0	1	.	
7	59,5	59,4	59,8	12,2	17,4	14,4	7,0	18,4	67	56	83	S 1	NNE 2	Calme 0	3	3	0	.	
8	59,4	59,6	59,7	15,4	18,4	16,4	6,4	19,2	81	65	83	S 1	NE 3	Calme 0	1	0	0	.	
9	61,5	61,5	61,1	14,4	19,0	16,2	9,6	19,0	92	63	71	SSW 1	WNW 3	Calme 0	2	1	4	.	
10	62,1	61,9	61,8	15,0	18,0	16,0	14,2	18,2	70	58	69	Calme 0	WNW 4	N 2	4	0	3	.	
11	62,3	61,6	63,0	15,0	18,8	18,8	14,4	18,8	72	62	62	WNW 1	WNW 3	Calme 0	4	3	3	.	
12	62,7	62,3	61,1	13,8	18,2	16,2	9,6	19,2	87	60	85	WSW 2	W 3	NW 2	3	2	3	.	G
13	61,5	61,6	61,2	15,8	19,4	16,2	14,0	19,6	81	61	79	W 3	WNW 3	NW 2	4	2	2	.	G
14	62,4	61,6	61,1	14,2	19,6	16,6	10,4	19,6	87	63	86	S 1	NW 4	NNE 2	3	2	3	.	
15	58,2	57,5	60,9	17,0	19,4	17,0	12,0	19,8	80	70	74	NNE 2	NW 3	N 1	3	2	3	.	
16	55,0	54,5	54,8	14,0	14,4	14,8	13,0	17,2	82	90	78	SSE 2	S 2	NNE 3	4	3	3	10,0	●
17	56,6	57,3	57,4	15,0	18,6	15,6	12,8	19,0	89	66	81	SSW 2	WNW 3	Calme 0	3	2	3	.	
18	56,7	56,6	56,4	12,8	18,0	16,0	11,0	19,2	96	75	75	ESE 1	N 3	N 3	2	2	3	.	
19	59,3	60,9	60,9	16,4	19,6	18,4	15,0	20,0	71	63	73	N 4	NNW 3	NE 2	3	1	3	0,1	●
20	61,8	61,1	61,4	16,0	19,6	17,2	10,2	19,8	85	69	84	Calme 0	N 4	NNE 4	0	0	0	.	
21	60,6	59,6	58,9	15,4	20,8	16,4	8,2	21,2	72	62	81	NE 3	NNE 3	Calme 0	0	0	0	.	
22	58,6	58,1	58,3	14,6	20,0	16,2	9,6	20,6	87	71	79	Calme 0	WNW 3	NE 1	3	1	2	.	
23	58,2	58,4	59,2	13,4	20,4	16,2	9,6	20,8	94	69	83	S 2	NW 3	NE 1	7	3	3	.	⊢
24	59,7	60,2	59,0	16,8	19,6	16,2	13,6	20,2	70	58	79	SW 1	NW 4	NE 3	3	1	3	.	
25	58,4	56,5	55,5	14,8	21,0	16,4	10,2	21,2	72	51	83	S 1	NW 4	NW 1	2	2	3	.	
26	52,6	50,4	49,0	15,0	20,2	16,0	11,0	20,6	81	51	85	SSW 3	WSW 6	NW 3	4	3	4	10,0	● ⊼ ≡
27	48,5	54,3	55,3	14,8	17,0	15,2	11,2	18,8	83	92	89	WSW 3	NW 4	NW 4	3	5	5	12,3	● ⊼
28	61,1	63,4	63,3	15,4	17,2	16,4	12,0	17,8	72	59	66	WNW 4	WNW 5	NW 4	3	3	3	1,4	● ⊼
29	.	63,3	65,2	13,4	16,0	16,4	10,4	20,2	89	66	64	S 3	NW 3	Calme 0	3	3	2	.	
30	65,2	63,5	63,4	14,6	19,0	16,0	13,8	21,2	83	69	73	NNW 1	NNE 4	NNW 2	2	2	2	.	
Moy.	59,66	59,48	59,49	14,61	18,85	16,42	11,07	19,57	79,6	63,2	75,7	1,7	3,5	2,0	2,5	1,7	2,3	33,8	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Mai 1912.

CASABLANCA (Maroc).

Longitude 9°57′ W. — Latitude 33°57′. — Altitude 20m. Cg = — 0mm,74

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	60,8	59,5	58,7	.	19,8	17,6	.	20,0	68	63	74	SE 2	N 4	NE 4	0	0	2	.	
2	57,3	56,6	57,1	.	19,9	18,1	.	20,4	78	65	73	E 1	NNE 2	N 1	1	0	1	.	
3	58,4	58,9	59,1	.	20,2	17,8	.	24,6	85	73	76	SE 1	NW 3	N 2	3	2	2	.	
4	62,0	62,8	63,1	.	19,8	18,3	.	22,0	87	67	76	S 1	N 3	N 3	2	0	3	.	
5	64,1	64,6	64,0	.	20,8	18,4	.	21,0	78	68	86	NE 2	NNE 3	NNE 3	4	1	3	.	
6	64,3	62,9	62,1	.	20,8	18,4	.	22,6	88	82	92	NNE 2	N 3	NNE 2	0	3	2	.	
7	61,6	61,5	61,2	.	23,8	23,0	.	24,8	85	67	71	NNE 2	NNE 3	NNE 3	0	3	1	.	
8	65,1	63,5	64,0	21,6	30,0	22,8	19,8	30,0	87	40	70	Calme 0	N 2	N 3	0	2	0	.	
9	64,8	64,7	63,4	24,8	25,8	26,8	18,0	27,4	52	63	49	NNE 1	N 2	NNE 1	0	2	0	.	
10	61,6	59,4	57,9	20,6	25,4	22,8	13,4	26,0	78	57	70	Calme 0	NNE 3	NNE 1	1	3	0	.	
11	58,9	58,7	59,4	22,2	27,0	22,6	15,0	29,0	50	44	84	S 2	W 3	Calme 0	0	3	0	.	
12	60,1	59,4	60,1	20,2	22,6	22,4	15,4	24,2	82	71	69	NW 1	NE 2	N 1	1	2	1	.	
13	60,8	59,4	59,0	19,2	21,8	18,8	18,4	22,8	81	67	63	NNE 2	N 3	NW 4	4	3	4	.	
14	60,8	61,0	61,5	18,4	22,0	18,6	15,8	22,8	73	49	56	SW 2	W 5	W 4	3	3	2	.	G ◹
15	.	62,8	62,6	15,6	22,4	18,2	13,0	23,2	85	68	71	S 2	N 2	N 5	5	2	2	.	
16	61,6	60,9	61,7	17,2	21,0	19,8	16,2	21,8	72	81	72	NE 2	NNE 5	N 3	1	2	2	.	
17	60,7	61,2	61,8	19,0	21,2	19,6	13,4	22,0	79	67	80	Calme 0	NW 5	W 1	2	1	2	.	
18	61,6	58,8	58,8	18,8	21,8	19,2	14,8	22,4	79	63	89	W 3	NW 2	NW 2	4	2	2	.	
19	59,1	59,7	60,5	18,6	21,8	19,4	18,0	22,2	83	67	79	N 2	NW 4	N 1	5	5	5	.	
20	59,1	62,4	62,3	18,2	18,2	18,2	17,8	21,0	80	92	96	N 4	NNE 5	N 2	5	1	3	.	
21	62,5	62,8	64,5	17,4	21,4	19,0	14,6	24,4	84	94	72	S 3	NW 4	N 1	3	2	0	.	
22	62,6	62,5	63,4	18,8	21,4	18,8	15,4	22,2	75	71	78	E 1	S 3	N 2	4	4	3	.	
23	62,8	62,5	62,3	18,2	19,6	17,8	14,4	20,2	79	90	76	NE 3	NW 5	NE 2	5	5	5	.	
24	60,6	61,0	61,1	17,4	20,8	18,4	14,2	21,4	94	62	92	NE 3	N 3	NNE 3	5	1	1	4,5	◉ ◹
25	61,3	59,0	59,0	19,0	22,2	19,4	13,2	22,8	79	79	90	Calme 0	N 3	NNE 2	0	2	2	.	
26	57,0	56,2	57,5	19,0	23,4	19,8	15,2	23,8	92	67	89	NW 1	NW 4	W 1	3	2	1	.	
27	56,5	57,2	58,4	19,4	21,4	19,2	17,4	23,8	78	64	83	NNE 2	NNE 2	N 1	4	2	3	.	
28	59,2	58,8	61,0	18,2	20,4	18,0	14,2	21,4	80	63	82	NW 2	N 2	N 1	4	4	3	.	
29	61,2	61,7	61,1	18,2	21,8	17,6	11,4	22,8	71	61	84	S 2	NW 3	W 1	3	4	3	.	
30	62,9	61,9	61,4	17,8	20,8	19,0	12,8	21,8	80	68	75	Calme 0	NNW 3	N 4	3	0	3	.	
31	62,1	60,7	60,4	17,2	21,0	17,8	15,4	21,4	82	65	84	Calme 0	N 3	NW 3	4	2	2	.	
Moy.	61,11	60,74	60,92	19,07	21,95	19,54	15,57	23,10	78,8	67,7	76,8	1,6	3,2	2,2	2,5	2,2	2,0	4,5	

Juin 1912.

CASABLANCA (Maroc).

Longitude 9°57′ W. — Latitude 33°57′. — Altitude 20m. Cg = — 0mm,74

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	13h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	19h	VENT. Direction et force. 7h	13h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	61,0	61,5	60,5	17,8	21,4	17,6	14,4	22,0	76	62	84	SW 2	NW 4	W 2	4	2	3	.	
2	60,6	60,8	60,7	18,0	21,0	18,8	12,2	22,0	75	80	83	SW 1	NW 4	N 1	4	2	3	.	G
3	62,3	61,4	61,6	18,6	22,0	19,2	14,0	22,0	78	76	79	SW 2	NW 3	NNE 3	3	2	1	.	
4	61,4	61,1	60,4	18,6	21,0	18,4	15,0	21,8	70	77	77	NW 2	N 3	N 3	2	3	3	.	
5	60,2	60,0	60,8	17,8	21,4	18,6	15,6	22,0	88	70	83	Calme 0	NW 3	NW 1	3	3	3	.	
6	60,8	62,5	62,3	17,2	21,2	18,6	14,6	21,2	90	62	86	Calme 0	N 3	W 1	5	3	1	.	G ◠
7	62,8	62,2	62,9	17,0	22,2	19,0	15,2	22,8	86	72	87	S 1	NW 4	Calme 0	3	4	0	.	
8	63,8	64,3	63,2	19,4	22,0	19,0	12,2	22,6	85	82	87	S 1	NW 3	N 3	2	3	3	.	
9	61,2	63,8	63,4	19,4	21,4	19,4	15,6	22,2	79	75	79	NE 2	N 3	N 2	2	2	2	.	
10	63,2	63,5	61,8	19,2	21,8	18,8	15,8	22,2	70	79	83	NNE 2	NNE 2	NW 2	3	2	2	.	
11	58,6	59,0	61,1	19,0	23,4	22,2	14,6	.	77	81	60	S 2	W 3	NE 3	4	4	1	.	G
12	60,6	62,6	62,3	21,6	21,2	18,8	16,6	22,0	53	72	81	E 4	NNE 3	NE 2	5	2	3	.	G
13	61,7	62,0	61,5	18,0	21,8	18,4	13,0	22,3	78	75	79	Calme 0	N 3	E 1	4	1	2	.	
14	61,0	60,0	59,6	18,0	23,0	21,0	12,8	23,2	86	74	91	NNE 1	N 1	Calme 0	0	0	0	.	
15	59,2	59,3	59,3	18,6	24,2	23,0	14,8	25,4	86	74	74	SE 1	SW 3	Calme 0	0	0	0	.	
16	59,5	59,8	59,3	18,6	24,0	22,4	15,4	24,2	98	75	88	Calme 0	Calme 0	Calme 0	4	2	3	.	≡
17	59,0	59,7	58,4	21,0	24,8	23,8	19,4	25,2	87	77	81	NE 1	NE 4	NNE 1	2	2	2	.	
18	58,2	57,7	59,6	21,6	25,4	22,8	17,6	26,6	93	45	76	S 3	NNE 3	SW 2	3	2	1	.	
19	61,3	61,9	60,9	21,4	25,0	23,0	20,2	26,0	87	76	73	S 3	W 4	W 4	3	2	2	.	
20	62,9	62,1	60,1	19,8	23,8	23,2	.	24,0	85	74	73	SW 3	N 3	SW 1	3	1	3	.	
21	59,5	58,2	59,6	21,2	25,2	22,0	14,8	25,2	92	71	77	S 4	NW 4	Calme 0	4	1	3	.	
22	58,3	59,5	62,6	21,2	24,0	21,2	19,6	25,0	89	80	75	NNE 4	NE 3	NE 2	4	2	0	.	
23	62,4	61,4	63,4	20,6	24,8	21,0	19,0	.	84	77	84	Calme 0	SE 3	NNE 2	0	0	1	.	
24	64,5	64,6	64,7	19,0	22,8	20,0	18,2	23,4	100	70	79	Calme 0	N 3	N 3	0	2	1	.	
25	63,6	62,0	61,8	20,0	22,2	20,8	14,8	23,4	81	84	82	E 2	NE 2	NE 2	2	1	1	.	
26	59,5	58,9	58,8	21,8	21,8	21,3	14,0	23,8	83	96	82	Calme 0	N 3	N 3	0	0	0	.	
27	57,4	58,8	59,0	21,8	25,8	22,0	17,8	.	84	81	82	SW 2	W 2	W 2	1	1	1	.	
28	59,9	59,9	60,0	21,0	24,8	21,0	18,0	26,2	84	68	91	SW 4	S 4	SW 4	2	2	2	.	
29	60,2	59,0	59,3	19,8	23,0	20,2	18,0	24,0	92	76	89	SW 4	Calme 0	Calme 0	1	4	4	.	
30	58,9	59,2	59,2	20,0	22,6	19,6	18,2	23,0	87	76	89	N 4	NE 1	NE 1	0	3	3	.	
Moy.	60,78	60,89	60,94	19,57	22,97	20,50	15,98	23,65	83,4	74,6	81,1	1,8	2,8	1,7	2,4	1,9	1,8	.	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Juillet 1912. **CASABLANCA (Maroc).**

Longitude 9°57′ W. — Latitude 33°57′. — Altitude 20m. Cg = — 0mm,74

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	13h	19h	7h	13h	19h	Min.	Max.	7h	13h	19h	7h	13h	19h	7h	13h	19h		
1	58,5	59,1	59,6	20,0	22,8	21,0	18,2	23,0	73	79	86	N 1	W 2	NW 1	4	3	4	.	
2	59,1	58,9	59,3	20,8	23,6	20,8	19,0	24,4	83	74	85	SW 1	W 3	W 1	4	3	3	.	
3	59,1	59,4	59,4	19,2	23,2	20,6	16,0	24,0	83	73	80	SW 1	N 3	N 1	4	2	4	.	
4	60,4	60,0	61,2	21,0	22,2	20,0	18,4	22,8	82	72	83	N 1	N 3	N 2	2	1	3	.	
5	63,5	62,2	63,5	20,0	22,6	20,0	18,6	23,8	81	79	72	Calme 0	NW 3	N 3	4	2	2	.	
6	62,6	61,9	61,2	18,6	23,2	21,6	15,8	24,4	83	77	86	NE 1	NNE 3	NE 1	2	2	1	.	
7	60,4	58,9	59,3	20,0	23,8	22,8	17,0	25,0	87	79	88	Calme 0	N 3	Calme 0	1	0	0	.	
8	58,6	58,9	59,4	20,0	24,8	22,4	14,8	26,0	89	77	88	S 1	W 3	W 1	0	0	0	.	
9	59,8	58,8	59,0	21,4	24,0	22,2	19,2	25,4	87	79	87	SW 1	NW 3	NW 2	0	0	4	.	
10	58,5	57,5	57,8	19,0	25,2	22,8	16,8	27,0	92	74	90	SW 1	NW 2	N 1	3	3	3	.	
11	56,8	56,9	58,0	21,2	24,8	22,8	17,8	26,0	87	71	79	SW 1	SW 4	NW 2	4	2	3	.	
12	58,2	58,2	58,8	21,4	24,4	21,8	19,6	25,2	87	73	84	SW 1	SW 3	W 2	3	4	4	.	
13	60,3	58,8	59,3	21,2	23,0	21,0	20,0	24,4	87	83	78	SW 1	NW 2	NW 2	4	2	4	.	
14	58,7	59,1	59,1	20,4	22,8	19,2	17,0	23,0	85	76	88	NW 2	N 1	N 1	4	4	2	.	
15	59,5	59,1	59,8	19,8	22,6	19,8	15,8	23,2	83	77	80	NW 1	Calme 0	SW 1	3	0	0	.	
16	59,6	59,8	59,5	19,8	23,0	20,0	16,0	23,4	83	78	83	Calme 0	N 2	N 1	1	3	3	.	
17	59,4	60,1	60,4	20,2	23,0	20,0	16,0	23,4	83	74	87	NNE 1	NW 2	NW 2	4	3	3	.	
18	60,2	59,9	59,9	20,4	23,8	20,4	19,2	24,0	87	67	75	Calme 0	N 4	Calme 0	4	0	2	.	
19	60,7	60,0	60,7	20,8	23,6	21,2	19,8	24,3	77	63	84	Calme 0	NNE 2	N 2	4	0	0	.	
20	60,5	60,4	61,0	20,4	24,0	21,0	18,2	24,6	82	74	77	Calme 0	N 3	Calme 0	4	0	3	.	
21	60,8	62,0	62,3	20,6	23,8	21,6	20,0	24,0	83	71	72	N 1	NW 2	N 3	4	1	2	.	
22	62,5	60,4	62,1	20,0	22,8	20,8	18,4	23,0	81	76	80	Calme 0	N 1	NNE 2	4	0	0	.	
23	62,5	61,9	61,8	19,8	23,4	21,2	17,6	23,8	83	64	79	Calme 0	N 3	Calme 0	2	2	3	.	
24	61,5	62,6	63,3	19,8	23,8	21,6	18,2	24,0	85	56	77	Calme 0	N 3	NW 3	4	0	1	.	
25	62,1	60,8	60,0	20,2	23,6	21,0	16,2	24,6	78	75	86	Calme 0	NNE 4	N 1	3	2	1	.	
26	62,1	60,7	60,3	18,2	23,8	22,8	16,4	24,2	86	77	89	Calme 0	W 4	SW 1	0	0	0	.	
27	59,4	59,6	60,1	21,6	23,6	20,2	15,8	24,0	80	80	80	S 2	S 2	Calme 0	3	3	4	.	G
28	60,8	60,2	60,9	18,2	23,4	20,8	15,0	23,6	79	81	75	S 1	W 2	N 4	3	0	0	.	G
29	61,8	62,2	62,5	18,8	23,2	20,2	14,8	23,8	86	62	80	NE 2	NNE 4	Calme 0	0	0	1	.	
30	62,0	63,0	63,0	18,8	23,0	20,2	14,8	24,0	85	68	91	Calme 0	N 3	NE 2	0	0	0	.	
31	63,4	62,1	60,9	17,0	24,2	21,0	13,4	24,2	90	74	100	Calme 0	N 2	Calme 0	2	6	3	.	
Moy.	60,43	60,11	60,43	19,95	23,52	21,06	17,22	24,21	83,8	73,6	82,9	0,7	2,6	1,4	2,7	1,4	2,0	.	

Août 1912. **CASABLANCA (Maroc).**

Longitude 9°57′ W. — Latitude 33°57′. — Altitude 20m. Cg = — 0mm,74

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	13h	19h	7h	13h	19h	Min.	Max.	7h	13h	19h	7h	13h	19h	7h	13h	19h		
1	60,4	59,4	59,2	20,2	23,2	21,2	14,8	24,6	83	77	89	NW 1	N 4	NNE 1	4	2	3	.	
2	58,5	59,0	58,5	20,2	23,2	20,6	19,0	24,8	83	70	91	NNE 2	N 3	N 2	4	1	4	.	
3	58,3	59,7	60,3	19,6	23,8	19,4	18,4	24,0	85	57	87	NE 1	N 2	Calme 0	4	0	0	.	
4	61,7	61,9	59,9	19,0	24,0	20,2	16,2	24,2	87	63	85	Calme 0	N 1	NNE 1	3	0	0	.	
5	59,3	60,1	60,6	20,8	23,8	20,2	16,6	24,0	83	69	82	N 2	Calme 0	NE 2	0	0	0	.	
6	60,6	59,2	60,3	18,6	23,8	20,4	15,4	24,4	86	69	87	Calme 0	NW 3	Calme 0	0	0	3	.	
7	60,4	60,6	60,8	19,6	24,0	20,4	18,6	24,6	96	71	89	NE 1	N 3	Calme 0	5	1	0	.	
8	61,4	60,0	61,2	18,2	23,2	20,8	16,4	23,8	90	77	82	Calme 0	N 4	NNE 2	3	0	2	.	
9	60,3	60,2	60,4	18,6	23,6	21,0	16,4	24,0	94	74	93	Calme 0	N 4	Calme 0	3	0	3	.	
10	61,1	59,8	60,0	20,4	24,6	20,8	16,0	24,8	96	71	94	W 1	NE 2	Calme 0	4	0	0	.	
11	59,7	59,6	59,6	18,6	25,0	22,0	15,2	25,2	92	70	91	Calme 0	NW 2	Calme 0	0	1	0	.	
12	59,5	59,3	59,5	21,2	25,8	22,2	15,0	26,0	96	69	93	Calme 0	N 1	Calme 0	4	0	0	.	
13	60,1	59,3	59,2	21,4	23,6	20,0	15,8	24,2	79	72	87	Calme 0	N 4	NNE 1	0	0	0	.	
14	59,7	60,0	58,4	19,2	24,8	20,8	15,2	.	85	71	82	Calme 0	NNE 2	Calme 0	0	0	0	.	
15	59,3	60,8	60,4	22,0	24,4	21,6	15,0	25,2	82	74	87	Calme 0	NW 2	NE 2	0	0	0	.	
16	61,3	61,0	60,8	20,8	24,8	22,0	15,0	24,8	87	64	87	Calme 0	NNE 2	W 2	3	0	0	.	
17	61,2	60,3	61,8	20,6	24,6	21,6	17,4	25,0	82	74	87	NW 3	N 2	Calme 0	0	0	1	.	
18	59,6	59,2	60,2	21,2	24,8	21,4	15,2	25,0	87	64	87	Calme 0	N 2	N 4	2	0	0	.	
19	59,7	59,3	59,5	20,4	25,0	21,6	15,2	25,0	87	62	77	Calme 0	N 2	NNE 2	2	0	0	.	
20	61,6	61,8	62,2	21,2	24,0	21,0	19,0	25,0	80	71	82	NNE 2	N 4	N 2	1	0	0	.	
21	63,6	62,8	63,7	20,2	23,8	20,6	18,6	24,0	88	71	85	NNE 1	NNE 3	Calme 0	4	0	1	.	
22	63,8	60,7	63,7	20,4	24,2	20,6	19,0	25,0	85	74	94	NNE 4	N 3	Calme 0	1	0	3	.	
23	63,9	61,9	61,3	21,0	24,2	21,0	19,6	25,0	96	77	91	N 1	N 3	Calme 0	4	0	2	.	
24	61,4	61,0	60,2	20,0	23,0	20,4	17,0	23,2	81	83	80	N 4	NNE 4	Calme 0	4	0	4	.	
25	60,3	60,6	60,6	20,2	22,4	20,0	15,0	22,6	85	81	81	NE 4	N 2	Calme 0	4	0	0	.	
26	61,0	60,4	60,3	20,0	23,0	20,4	15,2	.	81	73	83	NE 4	N 4	Calme 0	0	0	2	.	
27	60,4	60,2	60,3	19,0	23,0	20,0	16,8	23,0	90	74	89	Calme 0	N 3	Calme 0	4	4	4	.	
28	59,4	59,0	58,2	18,6	23,6	21,8	18,0	24,0?	96	78	92	NE 4	W 2	Calme 0	4	0	2	.	
29	59,4	59,8	61,2	19,6	23,8	21,0	18,0	24,0?	92	74	91	W 4	NNE 3	Calme 0	4	0	0	.	
30	63,3	63,0	62,7	20,4	24,0	21,0	18,6	24,0?	94	89	89	NNE 4	N 2	Calme 0	4	0	0	.	
31	62,6	61,8	61,0	17,9	23,9	21,2	.	24,0?	88	77	91	Calme 0	NE 2	Calme 0	0	0	0	.	
Moy.	60,74	60,38	60,52	19,97	23,96	20,88	16,70	25,05	87,6	72,3	87,3	1,4	2,6	0,7	2,4	0,3	1,1	.	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Septembre 1912.

CASABLANCA (Maroc).

Longitude 9°57′ W. — Latitude 33°57′. — Altitude 20m. Cg = — 0mm,74

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	13h	19h	7h	13h	19h	Min.	Max.	7h	13h	19h	7h	13h	19h	7h	13h	19h		
1	59,3	59,8	59,2	20,0	23,6	21,2	16,2	24,0	93	72	89	Calme 0	NE 2	Calme 0	2	0	0	.	
2	57,6	58,2	57,2	18,0	24,2	21,6	14,0	25,4	94	74	94	Calme 0	N 3	Calme 0	3	0	0	.	
3	57,8	57,7	57,9	19,8	25,0	22,0	16,0	26,0	76	70	98	Calme 0	NE 2	Calme 0	0	0	0	.	
4	58,4	58,2	58,5	19,8	24,0	22,0	19,0	24,2	89	83	82	S 1	N 2	Calme 0	4	0	0	.	
5	58,4	58,5	58,6	20,4	24,2	22,0	19,8	25,0	89	79	82	SW 4	Calme 0	Calme 0	4	2	2	.	
6	58,7	57,9	58,5	20,0	24,4	22,0	19,6	25,4	81	69	91	S 2	W 2	Calme 0	4	0	0	.	
7	57,8	58,7	60,0	21,0	25,0	22,4	18,6	25,4	84	71	93	Calme 0	Calme 0	Calme 0	4	0	0	.	
8	61,6	59,7	60,0	20,6	25,2	22,6	18,0	.	85	71	84	Calme 0	Calme 0	Calme 0	4	2	2	.	
9	59,3	59,4	59,5	21,4	24,0	21,8	16,8	25,0	87	77	87	Calme 0	Calme 0	Calme 0	2	4	4	.	
10	59,8	59,9	60,0	20,6	24,0	22,8	16,0	25,8	83	67	78	Calme 0	Calme 0	Calme 0	4	0	2	.	
11	59,2	57,7	59,5	21,6	24,2	22,0	20,0	26,4	69	59	89	Calme 0	NW 2	Calme 0	3	0	2	.	
12	58,4	58,2	58,4	19,8	25,0	23,0	18,0	25,0	92	62	85	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
13	58,6	58,8	58,2	18,2	24,0	22,6	16,0	24,4	90	67	81	Calme 0	NNE 2	Calme 0	0	0	0	.	
14	59,4	60,0	60,2	21,6	23,0	20,8	15,4	23,0	77	73	87	Calme 0	Calme 0	Calme 0	2	0	0	.	G
15	61,1	59,8	59,8	19,2	24,0	21,0	16,0	24,4	89	67	89	Calme 0	Calme 0	Calme 0	3	0	2	.	G
16	60,4	59,9	60,2	21,2	23,4	20,2	16,0	24,0	89	69	93	Calme 0	NE 2	Calme 0	2	0	0	.	
17	60,0	60,0	60,2	17,8	25,0	20,6	15,0	23,2	92	71	87	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
18	60,9	60,5	60,2	17,0	23,2	21,6	15,6	24,2	94	77	86	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	4	2	.	G
19	60,4	59,5	60,7	20,2	23,6	21,0	17,0	23,8	93	78	91	Calme 0	Calme 0	Calme 0	4	2	2	.	
20	59,6	59,3	59,6	18,4	23,8	20,2	15,0	24,0	94	77	89	Calme 0	Calme 0	Calme 0	2	0	0	.	
21	59,6	59,5	59,7	18,4	24,0	20,4	16,0	24,4	94	75	91	Calme 0	N 2	Calme 0	0	0	0	.	
22	59,6	59,0	59,3	18,4	22,8	20,0	16,4	23,0	92	83	94	NNE 2	Calme 0	NNE 2	2	2	0	2,3	
23	58,5	57,2	60,3	19,4	22,6	20,2	17,0	25,0	94	81	94	S 4	SW 3	SW 2	5	5	4	2,3	●
24	61,0	.	.	20,6	24,0	20,8	18,0	25,2	93	72	93	S 3	W 2	N 4	4	2	4	.	●
25	.	.	63,2	20,4	23,4	21,0	17,2	24,0	94	73	93	W 4	NW 3	Calme 0	2	2	2	.	
26	63,6	63,3	63,4	20,0	23,6	21,2	16,8	25,2	91	77	89	Calme 0	NNE 2	Calme 0	2	2	2	.	
27	65,8	65,5	65,3	16,6	23,2	21,6	15,6	24,2	98	64	87	SE 2	NW 3	Calme 0	2	2	2	.	
28	65,8	64,3	65,2	17,8	23,0	21,0	14,4	23,2	86	68	89	S 1	NW 4	Calme 0	2	2	3	.	
29	65,6	65,0	64,4	20,0	22,2	20,8	16,0	23,0	81	69	83	NE 2	N 2	Calme 0	2	2	2	.	
30	65,0	64,2	62,8	19,2	23,0	20,0	17,4	23,0	88	68	81	Calme 0	N 4	Calme 0	0	2	0	.	
Moy.	60,45	60,04	60,41	19,58	23,75	21,35	16,76	24,49	88,4	72,1	88,3	0,8	1,4	0,3	2,3	1,2	1,2	4,6	

Octobre 1912.

CASABLANCA (Maroc).

Longitude 9°57′ W. — Latitude 33°57′. — Altitude 20m. Cg = — 0mm,74

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	13h	19h	7h	13h	19h	Min.	Max.	7h	13h	19h	7h	13h	19h	7h	13h	19h		
1	63,6	60,9	61,0	.	23,8	20,0	.	24,0	93	64	83	Calme 0	NE 2	Calme 0	0	2	2	1,4	⊃
2	60,5	59,6	60,1	.	23,8	20,2	.	24,0	92	88	85	S 4	S 4	S 2	4	4	5	1,7	●
3	59,8	60,0	60,2	.	23,0	18,6	.	23,2	92	71	86	S 2	NW 2	Calme 0	4	4	3	.	● ⌒
4	60,0	58,9	59,5	.	23,8	18,2	.	.	80	71	88	S 2	W 2	Calme 0	2	2	2	2,2	
5	58,8	58,5	60,6	18,2	22,4	18,0	18,2	22,0	88	65	84	W 1	NW 3	S 2	2	4	5	27,8	● ⌐
6	61,3	60,7	61,5	16,2	21,8	18,4	15,4	22,2	96	84	77	SW 2	W 1	Calme 0	5	3	2	.	
7	63,0	63,3	63,8	16,2	22,0	17,8	14,8	23,0	87	71	90	Calme 0	W 2	Calme 0	2	2	2	.	
8	66,0	65,7	64,8	14,0	21,4	17,0	12,6	22,0	94	61	90	Calme 0	NNE 1	Calme 0	2	2	2	.	
9	64,9	63,4	60,8	15,8	20,4	16,8	13,0	21,2	85	71	88	NE 1	NE 1	Calme 0	4	2	2	.	
10	60,4	63,0	59,9	15,0	21,0	16,4	12,8	21,0	83	74	96	Calme 0	NE 2	SW 2	2	1	4	9,0	● ⌐
11	58,9	59,6	59,8	15,2	19,0	17,8	12,0	20,1	98	85	88	Calme 0	N 1	W 2	4	2	4	.	●
12	59,8	59,5	61,6	17,6	20,0	21,0	14,0	24,2	84	85	84	N 3	W 2	Calme 0	4	2	2	.	
13	64,6	62,2	63,9	18,2	23,4	19,2	15,0	.	92	69	92	Calme 0	Calme 0	N 2	0	2	0	.	≡
14	64,6	63,0	62,8	18,0	22,0	19,0	15,4	22,0	92	79	87	NNE 2	N 3	NNE 2	0	4	0	.	≡
15	65,1	62,2	62,6	15,8	22,4	18,6	14,0	23,0	91	71	86	Calme 0	N 3	N 2	0	0	0	.	
16	62,0	61,2	63,2	15,2	21,8	18,8	.	22,0	87	67	94	NE 2	NNE 4	Calme 0	0	2	0	.	
17	64,0	62,4	62,2	15,2	21,4	18,6	14,6	23,2	93	78	90	Calme 0	SW 3	SW 2	2	0	0	.	
18	61,8	60,2	61,6	15,2	21,2	18,4	13,6	22,0	91	75	88	W 2	SW 4	NE 2	0	2	0	.	
19	61,9	60,7	61,0	17,8	21,2	17,8	14,8	.	86	72	88	NE 2	NW 3	Calme 0	0	0	0	.	
20	60,8	60,2	61,3	18,0	22,4	18,0	15,0	22,4	76	68	92	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
21	61,4	62,3	62,8	15,0	21,0	18,6	14,2	21,2	98	68	83	Calme 0	NW 2	NE 2	4	0	2	.	
22	65,6	66,3	64,9	17,0	20,4	15,2	16,4	21,0	82	73	85	Calme 0	NNE 2	E 2	4	2	0	.	
23	66,1	64,6	64,0	16,4	19,0	15,0	10,4	20,0	75	74	96	Calme 0	N 2	Calme 0	0	0	0	.	
24	63,3	62,4	63,4	13,0	20,4	16,8	11,6	21,2	85	63	82	Calme 0	N 3	Calme 0	2	2	2	.	
25	63,0	60,2	61,0	15,0	18,8	14,2	11,0	21,6	74	71	85	E 2	W 2	Calme 0	0	3	0	.	
26	60,3	62,2	62,2	13,6	20,4	15,4	11,8	.	87	71	85	Calme 0	NNE 2	Calme 0	0	0	0	.	
27	62,6	60,2	62,0	16,0	21,2	14,4	12,0	.	93	77	90	E 1	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
28	61,3	60,4	61,2	11,6	20,0	15,0	11,0	21,4	94	91	85	Calme 0	N 2	Calme 0	0	0	0	.	
29	60,6	59,9	60,9	14,2	20,4	17,0	12,8	21,4	85	83	76	Calme 0	NW 2	Calme 0	2	0	0	.	
30	60,7	61,6	62,6	16,6	22,2	17,6	14,6	23,6	85	73	86	SW 1	Calme 0	N 2	4	2	2	.	
31	64,3	63,2	64,0	16,0	22,4	16,8	13,0	.	89	68	92	Calme 0	E 2	Calme 0	3	2	2	.	
Moy.	62,29	61,57	61,97	15,88	21,43	17,57	14,05	22,22	88,0	73,6	87,1	0,9	2,0	0,8	1,8	1,8	1,5	42,1	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Novembre 1912. **CASABLANCA (Maroc).**

Longitude 9°57′ W. — Latitude 33°57′. — Altitude 20m. Cg = — 0mm,74

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	13h	19h	7h	13h	19h	Min.	Max.	7h	13h	19h	7h	13h	19h	7h	13h	19h		
1	65,7	65,0	65,8	14,0	23,2	17,6	14,0	24,0	96	70	84	Calme 0	NE 2	Calme 0	0	0	0	.	
2	66,7	65,8	65,0	16,2	24,8	18,2	14,8	.	77	56	82	Calme 0	W 1	Calme 0	0	0	0	.	
3	65,0	63,8	63,8	15,0	25,2	17,0	13,0	28,0	100	82	84	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	8	8	.	≡
4	63,0	62,7	62,2	12,8	20,0	16,8	12,4	20,2	94	79	85	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	2	.	⊃
5	61,3	60,9	61,6	14,0	21,6	15,8	13,4	22,6	87	77	83	Calme 0	NE 1	Calme 0	3	0	0	.	
6	62,4	59,4	60,2	14,6	19,8	13,4	12,0	20,0	76	78	87	Calme 0	Calme 0	Calme 0	1	0	0	.	
7	60,2	59,6	59,7	10,8	20,0	12,8	8,4	20,2	91	87	85	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
8	60,3	58,6	61,1	10,6	19,8	13,4	8,6	20,6	85	83	85	Calme 0	NNE 1	Calme 0	0	0	0	.	
9	63,3	63,4	63,6	14,2	21,0	14,2	9,0	.	67	75	85	Calme 0	W 1	Calme 0	0	1	0	.	
10	66,6	65,5	65,6	13,0	19,0	16,4	12,4	20,2	98	91	85	Calme 0	N 2	Calme 0	8	8	2	.	≡
11	66,1	64,0	62,8	13,4	18,2	16,6	13,0	18,6	96	84	81	Calme 0	Calme 0	Calme 0	4	0	4	.	
12	62,1	59,5	59,7	15,0	20,0	17,4	11,0	20,8	89	81	73	E 2	W 2	Calme 0	4	3	2	.	
13	57,9	57,6	59,2	16,2	16,8	16,2	15,2	20,8	78	74	87	W 3	W 2	S 1	4	2	4	11,0	
14	59,4	61,6	62,8	11,6	16,2	12,0	10,0	16,2	82	40	79	S 2	NW 2	SW 2	5	2	4	1,2	●
15	65,1	64,6	65,3	9,2	16,2	10,8	7,0	16,4	74	77	81	SE 3	NW 1	W 4	4	2	4	.	●
16	66,8	66,4	67,8	8,6	17,2	9,2	6,8	18,2	78	74	89	E 4	W 2	Calme 0	4	2	0	.	☾
17	68,6	67,0	68,4	8,2	15,0	11,0	7,4	16,6	61	81	80	SE 1	Calme 0	Calme 0	2	0	0	.	
18	69,8	67,8	67,7	8,8	17,0	13,4	7,6	17,0	76	63	85	S 2	N 2	SE 2	0	2	2	.	
19	67,6	66,6	67,4	11,6	17,8	12,6	7,8	18,0	85	82	85	SE 3	SW 2	S 2	4	4	2	.	
20	68,6	67,3	68,6	10,4	16,2	9,4	8,0	17,0	78	85	75	S 1	NE 2	Calme 0	2	2	0	.	
21	69,8	67,9	68,8	8,0	15,8	8,8	7,4	16,0	86	75	89	S 1	NE 2	Calme 0	0	3	0	.	
22	69,1	66,0	67,9	6,0	16,4	6,8	6,0	18,2	67	87	88	SW 2	SW 1	Calme 0	0	0	0	.	
23	67,1	65,7	66,8	4,4	17,4	8,4	4,2	18,2	58	76	83	SW 1	NNE 3	Calme 0	0	0	3	.	
24	67,2	64,0	66,4	8,0	16,0	8,8	6,2	18,0	94	93	89	NE 1	NNE 2	Calme 0	8	8	0	.	≡
25	66,4	64,6	65,4	7,2	17,4	11,0	6,6	18,2	94	76	90	S 2	NE 2	SE 1	0	0	2	.	
26	65,0	68,3	66,4	9,0	19,8	11,8	8,6	.	95	60	86	S 2	SW 2	Calme 0	0	2	0	.	
27	68,3	67,4	67,9	11,8	18,8	11,6	9,0	18,8	88	85	91	SE 1	NW 1	Calme 0	0	0	2	.	
28	68,8	66,1	66,9	8,2	17,8	10,6	7,8	18,2	92	80	92	SW 2	N 2	Calme 0	3	0	0	.	
29	66,6	65,7	64,5	8,8	18,0	13,6	8,4	18,4	95	84	92	S 2	NW 2	SW 2	2	1	2	.	
30	62,9	.	65,7	13,8	16,4	13,0	10,0	17,0	92	89	87	SSW 4	S 4	SW 2	5	4	5	6,4	●
Moy.	65,26	64,23	64,50	11,11	18,63	12,95	9,53	19,43	84,3	77,5	84,6	1,3	1,5	0,5	2,1	1,8	1,6	18,6	

Décembre 1912. **CASABLANCA (Maroc).**

Longitude 9°57′ W. — Latitude 33°57′. — Altitude 20m. Cg = — 0mm,74

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	13h	19h	7h	13h	19h	Min.	Max.	7h	13h	19h	7h	13h	19h	7h	13h	19h		
1	65,6	66,2	67,0	11,4	17,2	9,8	7,8	18,0	91	98	89	SSW 3	W 2	Calme 0	5	2	2	.	●
2	69,7	69,1	69,0	6,6	14,6	10,2	6,2	15,0	98	81	90	Calme 0	SE 3	Calme 0	0	0	2	.	
3	71,6	68,7	67,9	6,8	15,8	7,6	5,8	15,8	88	81	91	Calme 0	NE 2	Calme 0	0	0	2	.	
4	67,9	66,0	66,8	6,0	16,0	9,4	5,8	17,0	85	73	92	SSW 2	W 1	SW 2	2	4	3	.	
5	65,5	64,0	66,0	11,2	16,8	10,8	.	18,2	98	85	91	SSW 1	Calme 0	Calme 0	4	4	2	.	
6	65,8	64,5	66,6	9,0	18,4	11,8	7,4	18,8	92	84	91	SSE 1	NNE 2	Calme 0	2	2	0	.	
7	66,8	65,5	67,0	7,0	17,0	11,2	6,8	18,0	98	82	90	S 1	N 1	Calme 0	0	0	0	.	
8	67,3	67,6	67,3	7,4	18,8	13,0	6,2	20,0	94	77	87	SSE 2	NW 2	Calme 0	2	3	2	6,0	●
9	66,3	67,2	66,8	13,6	19,2	11,4	7,2	19,8	82	88	91	S 2	N 2	SE 2	4	4	5	2,0	●
10	67,9	66,9	67,6	6,0	15,0	10,4	5,8	15,4	94	72	88	S 2	NNE 2	Calme 0	0	2	0	.	
11	67,8	66,8	67,2	5,2	15,0	8,8	5,0	15,0	100	78	89	S 1	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
12	67,0	68,1	67,9	7,0	15,6	11,0	5,2	16,0	88	87	90	S 1	Calme 0	Calme 0	3	3	3	3,0	●
13	66,8	68,0	69,3	12,2	14,8	9,4	10,6	16,4	91	93	92	SSE 1	NNE 3	NNE 3	4	5	5	.	G
14	69,9	69,4	71,1	6,4	15,0	8,6	5,8	15,6	98	74	89	Calme 0	NE 3	NE 3	0	0	0	.	
15	72,0	68,8	68,8	5,0	17,6	8,8	4,4	17,8	90	78	87	SSE 2	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
16	69,1	68,3	67,6	4,2	14,8	12,4	3,8	15,0	100	66	91	Calme 0	N 2	N 2	0	4	4	.	
17	67,0	65,9	66,0	9,8	15,6	8,8	9,2	17,4	95	85	87	Calme 0	W 4	W 4	4	4	4	.	
18	65,0	63,4	61,0	7,2	17,8	9,0	5,4	19,4	91	70	87	SE 2	Calme 0	Calme 0	2	3	3	.	
19	63,0	61,8	56,7	5,0	14,8	11,0	4,2	19,6	87	60	85	S 2	Calme 0	Calme 0	2	3	2	.	
20	59,8	56,6	56,1	9,6	21,0	14,2	8,8	22,2	92	57	87	Calme 0	SW 2	Calme 0	2	0	0	.	
21	53,6	52,0	.	12,0	14,8	12,8	9,4	15,0	86	83	89	SE 2	Calme 0	S 2	4	4	5	1,5	●
22	.	52,5	.	9,0	18,8	11,4	8,8	19,0	87	73	91	SE 2	N 2	Calme 0	0	0	0	.	
23	63,4	65,0	69,2	7,4	17,4	12,2	6,8	17,6	94	78	88	Calme 0	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
24	70,5	70,0	73,4	10,6	17,2	11,6	8,8	17,4	91	62	91	Calme 0	NE 3	Calme 0	0	0	0	.	
25	70,2	71,1	70,9	9,0	15,0	10,2	7,4	15,6	87	83	90	Calme 0	W 2	Calme 0	0	0	0	.	
26	74,3	73,9	67,8	5,0	17,2	12,4	4,8	20,6	94	66	87	SSW 1	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	
27	72,0	67,0	67,1	7,2	16,6	11,8	3,8	17,4	94	75	86	Calme 0	NE 1	Calme 0	0	0	2	.	
28	68,0	67,0	62,4	5,6	15,8	8,4	4,2	17,6	94	77	92	S 1	Calme 0	Calme 0	8	0	0	.	≡
29	63,1	62,2	61,9	5,2	13,2	13,6	4,8	13,8	97	86	89	Calme 0	Calme 0	Calme 0	3	8	4	.	≡ G
30	60,5	60,0	62,2	10,8	15,8	11,4	5,4	16,2	91	71	91	SSW 1	NE 2	Calme 0	4	3	0	.	
31	61,9	60,5	63,6	5,8	16,0	12,8	5,4	.	97	71	87	SSE 1	NW 2	Calme 0	1	3	2	.	
Moy.	66,16	65,29	65,95	7,88	16,41	10,85	6,43	17,33	92,4	77,2	89,2	1,0	1,5	0,6	1,8	2,0	1,7	12,5	

(1) La pluie est mesurée le matin à 7h et inscrite à la date du jour précédent.

Janvier 1912.

METLAOUI (Tunisie).

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative (1).			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	14h	19h	7h	14h	19h	Min.	Max.	7h	14h	19h	7h	14h	19h	7h	14h	19h		
1	44,7	43,8	45,3	.	16,5	13,0	.	.	54	.	.	N 1	.	.	4	.	.	.	
2	48,4	48,7	50,2	8,0	12,6	9,1	5,7	12,8	48	32	42	NE 2	NE 2	NE 4	7	2	2	.	
3	50,7	50,1	50,5	4,7	14,0	8,6	4,2	14,6	67	33	57	NE 1	SSW 1	Calme 0	0	4	1	.	B
4	48,2	46,6	46,7	4,0	11,6	8,8	3,0	13,3	86	50	59	SW 1	W 2	W 2	0	0	0	.	
5	45,2	44,7	45,0	2,8	12,7	7,9	2,7	12,7	82	50	32	W 1	SW 1	Calme 0	0	0	0	.	
6	44,6	46,5	46,2	5,9	14,3	8,6	5,2	14,3	56	34	61	W 1	W 1	W 1	0	1	2	.	
7	41,6	43,0	43,0	3,7	10,3	10,0	3,5	11,5	86	.	.	W 1	.	.	3	.	.	.	
8	41,6	42,7	46,0	7,9	20,6	15,4	6,6	20,6	71	30	43	S 1	N 2	NE 1	6	1	2	.	Sirocco, ≡
9	48,0	47,6	47,6	9,1	15,1	12,5	9,1	15,6	76	49	63	NE 1	E 1	E 1	1	9	9	.	
10	45,0	42,4	44,3	9,8	16,0	13,1	9,2	16,3	73	47	.	NE 1	W 2	.	5	5	.	.	G ⌒
11	46,8	47,0	48,4	9,0	16,0	11,4	8,4	16,1	68	40	58	N 1	E 2	E 1	0	1	0	.	
12	50,4	50,0	50,1	8,6	16,1	12,0	7,8	17,3	68	48	65	NE 1	Calme 0	Calme 0	2	6	6	.	
13	50,6	46,9	45,0	9,8	15,4	14,0	9,5	15,8	79	57	61	NE 1	E 1	E 2	9	10	10	.	
14	42,4	39,7	40,6	11,7	15,0	13,7	10,9	15,0	75	.	.	E 2	.	.	8	.	.	2,8	●
15	41,1	42,6	44,2	9,8	15,7	13,1	9,3	16,1	73	41	60	N 1	N 1	N 1	9	6	4	.	
16	45,2	44,6	45,9	9,8	16,0	11,6	8,8	16,2	64	47	72	NE 1	E 2	E 1	8	4	0	.	
17	47,6	47,2	47,8	7,1	15,3	11,6	6,9	15,6	74	46	60	Calme 0	E 2	WSW 1	0	2	0	.	
18	46,6	44,8	43,2	7,7	15,0	14,4	7,3	15,4	72	47	47	W 1	E 2	E 1	8	10	10	.	G B
19	41,6	40,3	41,2	10,9	14,6	10,9	7,9	16,0	88	72	90	Calme 0	SW 1	W 2	8	8	4	8,4	●
20	44,1	45,8	47,5	7,8	13,6	10,2	6,4	13,9	79	59	77	W 1	W 2	W 1	0	2	0	.	
21	48,7	48,5	48,0	6,5	13,6	10,5	5,8	14,0	.	47	.	.	W 1	. .	.	0	.	.	
22	47,0	47,1	46,1	7,7	14,7	11,8	7,6	14,8	66	38	66	W 1	W 2	W 1	4	4	0	.	
23	44,6	43,9	43,9	9,2	17,9	13,0	7,8	18,4	.	30	38	.	S 1	Calme 0	.	2	2	.	
24	43,8	43,4	42,8	11,1	12,1	12,2	10,3	15,6	43	70	90	N 1	W 1	W 1	9	10	10	.	G
25	40,1	41,1	41,8	9,8	11,9	10,8	8,2	12,3	97	77	92	Calme 0	Calme 0	S 1	10	10	3	9,6	●
26	41,8	40,3	39,2	7,5	13,0	10,0	7,2	13,5	91	68	80	Calme 0	W 2	W 1	1	4	7	0,2	● légère, ⌐
27	37,3	37,1	37,6	8,2	11,8	8,8	7,5	12,2	97	76	65	W 1	W 3	W 1	10	4	5	3,4	●
28	36,1	34,9	36,7	7,8	11,2	7,2	4,8	11,5	97	.	.	W 2	.	.	10	.	.	15,2	●
29	40,3	41,2	42,6	2,0	9,7	7,9	1,8	10,1	96	67	70	Calme 0	W 1	W 2	0	0	1	.	≡
30	42,3	40,2	37,3	3,6	9,4	8,4	2,7	10,1	86	62	73	W 1	W 2	SW 1	6	8	0	1,4	● B
31	35,5	38,0	42,2	.	12,2	9,8	3,4	13,0	58	38	34	W 1	W 2	W 2	0	6	6	.	≡
Moy.	44,35	43,89	44,42	7,61	14,00	10,98	6,65	14,64	74,8	56,9	62,2	0,9	1,5	1,2	4,4	4,3	3,4	41,0	

Février 1912.

METLAOUI (Tunisie).

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative (1).			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (2).	REMARQUES.
	7h	14h	19h	7h	14h	19h	Min.	Max.	7h	14h	19h	7h	14h	19h	7h	14h	19h		
1	43,8	43,6	43,1	3,7	10,0	6,7	3,2	10,6	67	56	70	SW 1	SW 3	SW 2	2	2	0	.	B
2	40,3	38,2	36,2	5,6	12,9	10,3	4,5	13,3	60	36	47	W 1	W 1	W 1	5	4	10	.	
3	33,7	34,2	35,5	9,6	15,7	12,3	8,8	16,2	79	53	82	W 1	W 3	NW 2	0	1	8	3,8	○
4	35,4	33,5	34,6	9,4	18,0	12,1	9,4	18,1	75	46	77	N 1	.	.	0	.	.	.	B
5	39,6	41,0	42,3	9,4	17,1	12,9	8,4	18,4	65	48	67	W 1	W 1	N 1	3	0	0	.	
6	41,3	38,7	38,4	8,6	20,4	16,4	8,6	21,0	68	34	55	N 1	ENE 1	Calme 0	0	4	3	.	
7	39,5	40,8	42,0	8,7	15,2	12,8	8,7	16,6	91	67	67	Calme 0	W 1	.	3	2	.	1,9	○ ≡
8	41,8	40,2	39,4	10,0	18,0	16,5	9,0	18,0	75	40	40	Calme 0	WSW 1	W 1	4	2	1	.	⌐
9	39,1	37,7	39,6	13,6	18,1	15,1	11,8	19,0	48	41	63	W 1	W 1	W 1	10	10	10	.	G
10	41,2	40,2	39,8	13,4	19,7	16,7	12,7	20,3	65	44	57	N 1	NW 1	W 1	9	6	6	.	
11	40,4	41,4	42,9	14,0	20,9	18,3	13,6	23,0	65	45	62	N 1	.	.	2	.	.	.	
12	46,3	45,8	45,6	13,4	18,3	15,3	12,1	18,9	88	53	55	ENE 1	E 1	N 1	10	10	9	1,2	●
13	44,4	42,4	41,4	10,3	19,8	16,0	10,2	20,4	74	47	66	NE 1	ENE 1	W 3	8	1	0	.	≡
14	43,4	43,2	43,9	5,3	16,0	13,3	4,8	16,8	83	27	43	W 1	NW 2	W 1	0	3	4	.	
15	44,1	43,2	43,5	10,4	16,4	15,3	9,8	17,0	55	41	44	N 1	W 2	W 3	6	4	6	.	
16	48,5	49,2	50,4	8,6	16,8	13,3	7,8	17,2	61	37	39	N 1	W 1	W 1	1	5	0	.	
17	52,8	52,7	52,1	6,1	14,6	10,3	6,2	14,9	60	32	52	N 1	.	W 1	0	.	1	.	
18	51,5	50,7	49,5	6,1	14,9	10,6	6,0	15,6	71	42	51	N 1	.	.	1	.	.	.	
19	46,7	45,4	44,6	9,6	15,7	13,8	9,0	17,2	49	32	34	N 1	E 1	NNE 1	8	10	0	.	
20	45,2	45,7	46,1	10,3	19,3	14,8	9,5	21,2	56	33	46	N 1	E 1	E 1	6	4	0	.	
21	47,5	47,4	47,5	9,0	17,6	15,3	8,2	18,6	76	42	47	N 1	SW 2	NW 1	0	0	0	.	
22	50,2	50,1	50,5	11,5	20,6	16,9	11,0	20,9	74	36	45	W 1	SSW 1	SW 1	0	0	0	.	
23	52,6	52,5	52,7	10,0	20,8	16,4	10,0	21,2	72	31	46	ENE 1	S 1	SW 1	1	0	0	.	
24	53,2	51,8	50,6	10,1	18,8	15,6	9,4	19,3	75	42	49	E 1	SW 3	SW 1	4	1	0	.	
25	49,5	47,8	47,0	11,9	21,0	18,1	11,3	22,3	68	29	37	SW 1	.	.	1	.	.	.	
26	45,2	44,3	45,4	12,2	21,1	21,0	12,2	24,4	48	28	29	SW 1	SW 2	N 2	0	0	0	.	≡
27	48,7	49,6	50,2	13,7	22,2	18,0	13,7	22,1	60	36	45	N 2	E 2	E 1	0	4	4	.	≡
28	52,3	52,4	51,7	11,0	19,1	16,7	10,9	21,3	72	42	52	NE 1	E 1	E 1	0	4	4	.	
29	52,7	51,5	51,3	11,1	18,1	15,8	10,8	18,7	83	52	61	E 1	WSW 2	SW 1	6	4	2	.	
Moy.	45,20	44,94	44,75	9,88	17,83	14,71	9,37	18,71	68,4	41,1	52,7	1,0	1,5	1,3	3,1	3,4	2,8	6,9	

Nota. — La pression, la température et l'humidité sont relevées sur des enregistreurs contrôlés par des observations directes faites trois fois par jour.

(1) Jusqu'au 21 janvier, les observations de l'humidité ont été faites le matin entre 7h30 et 7h45.

(2) La pluie notée à une date donnée est celle qui a été recueillie depuis la veille à 19h jusqu'à la même heure du jour indiqué.

Mars 1912. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700+).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	14h	19h	7h	14h	19h	Min.	Max.	7h	14h	19h	7h	14h	19h	7h	14h	19h		
1	52,1	51,4	51,4	10,8	19,8	16,4	10,4	20,4	85	47	51	N 1	SW 1	W 1	0	0	2	.	
2	51,3	50,6	49,4	11,6	20,4	17,2	11,0	21,2	73	36	48	ENE 1	W 3	.	2	3	.	.	
3	48,7	47,3	46,4	11,9	22,5	20,2	11,6	23,9	66	24	29	W 1	.	.	2	.	.	.	
4	49,4	49,6	50,1	13,2	21,1	16,5	13,2	22,0	35	16	25	N 3	W 2	W 1	4	4	2	.	
5	51,2	50,2	49,5	10,9	21,4	17,8	9,7	22,1	54	28	32	N 1	W 3	W 1	1	1	0	.	
6	48,9	47,0	45,8	13,6	23,1	19,1	13,4	24,3	52	22	29	N 1	W 2	W 1	2	3	3	.	G
7	41,9	37,5	38,9	12,8	20,5	16,2	9,8	23,3	58	26	40	W 1	SW 4	W 3	6	10	5	.	G
8	46,3	47,1	47,6	10,2	17,5	13,6	8,9	17,9	58	30	32	E 1	NW 2	W 1	2	3	2	.	
9	48,0	47,3	46,9	8,1	19,0	16,5	7,7	20,2	58	23	19	W 1	W 2	W 1	3	2	1	.	
10	46,9	46,4	46,3	9,8	20,9	17,9	9,8	21,7	31	13	19	SW 1	.	.	0	.	.	.	
11	45,9	45,2	44,3	12,0	25,0	20,7	10,0	26,0	28	9	9	N 2	E 1	Calme 0	0	1	0	.	
12	45,5	45,2	45,3	12,5	23,0	19,8	12,4	24,0	58	23	31	NNE 1	NE 3	W 1	4	6	2	.	
13	46,3	45,9	46,1	11,2	23,0	19,1	11,2	23,9	79	21	37	NNE 2	E 2	E 3	1	0	0	.	
14	46,0	44,6	44,2	12,5	18,9	16,2	12,0	19,5	59	34	43	NE 1	Calme 0	E 2	10	10	9	.	
15	42,9	40,7	38,9	11,0	19,7	15,0	10,6	20,1	68	24	46	E 1	E 3	E 3	8	2	0	.	
16	37,1	35,9	37,1	12,2	17,3	16,2	11,7	19,1	80	64	55	NE 1	N 2	N 2	10	8	8	0,5	
17	40,2	41,2	40,3	12,0	19,0	17,6	11,9	20,4	60	37	38	N 3	N 1	.	3	6	.	.	
18	40,2	39,5	39,5	12,2	21,5	18,9	11,5	22,4	80	37	42	N 2	SW 3	SW 1	5	4	0	.	
19	41,5	42,2	42,0	12,7	22,0	19,3	11,4	22,6	71	30	35	Calme 0	SW 3	Calme 0	0	0	0	.	
20	42,2	41,3	40,6	13,1	24,7	22,0	13,0	25,1	60	31	32	Calme 0	W 2	Calme 0	0	4	8	.	
21	46,3	46,7	47,2	12,7	18,7	16,2	12,5	19,7	64	34	37	N 1	E 1	E 1	10	0	0	1,8	
22	48,2	46,3	45,5	9,5	18,9	17,0	9,1	20,0	75	44	43	E 1	W 3	W 1	0	0	0	.	
23	46,5	45,6	47,1	10,8	20,2	16,7	10,4	20,6	72	31	26	N 1	SW 2	N 3	1	4	1	.	
24	48,3	46,3	45,7	10,8	19,8	17,2	9,4	20,9	48	26	26	Calme 0	.	.	0	.	.	.	
25	45,5	44,7	45,4	16,0	24,6	23,0	14,7	26,6	41	25	29	Calme 0	W 2	N 2	3	1	0	.	
26	49,3	49,7	49,7	11,9	23,2	20,7	11,7	24,4	69	21	27	N 1	E 1	E 1	0	0	0	.	
27	52,0	50,6	49,4	11,4	21,7	19,0	11,0	23,0	64	32	31	NE 1	W 1	W 1	0	1	1	.	
28	48,4	46,7	46,2	13,0	25,2	21,5	12,2	26,0	53	22	23	Calme 0	W 1	W 1	1	1	2	.	
29	46,3	44,7	44,1	13,9	26,6	23,5	12,6	28,0	45	20	17	Calme 0	SW 2	Calme 0	0	1	2	.	Siroco.
30	44,4	44,3	43,2	15,9	27,8	24,6	15,2	27,9	35	11	10	Calme 0	WSW 2	Calme 0	0	3	10	.	Siroco.
31	43,2	41,6	40,6	15,1	26,3	24,3	13,6	27,8	52	23	22	N 1	.	.	5	.	.	.	Siroco.
Moy.	46,16	45,27	44,99	12,11	21,72	18,67	11,41	22,74	59,1	27,9	31,8	1,0	2,0	1,2	2,7	2,9	2,3	2,3	

Avril 1912. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	14h	19h	7h	14h	19h	Min.	Max.	7h	14h	19h	7h	14h	19h	7h	14h	19h		
1	39,2	34,9	34,3	21,3	. .	24,9	19,8	.	26	9	29	Calme 0	SW 2	W 2	8	1	2	.	Siroco.
2	37,8	39,8	40,4	15,1	20,9	17,9	11,3	21,5	29	14	25	N 3	WSW 3	N 3	0	0	0	.	
3	44,3	44,6	44,9	10,1	18,0	14,5	9,9	18,8	38	21	25	N 3	N 3	N 3	0	0	0	.	
4	46,4	45,5	46,2	10,5	19,0	14,1	9,2	19,0	45	21	33	N 3	NW 3	N 3	0	5	5	.	
5	48,7	48,6	48,5	7,9	18,8	15,5	7,3	18,9	58	27	31	ENE 1	ENE 2	ENE 1	0	0	6	.	
6	50,2	48,4	47,0	8,8	18,9	15,5	7,2	19,2	63	27	43	NE 1	ENE 3	E 3	0	0	4	.	
7	44,2	42,1	40,9	12,2	20,1	16,1	10,3	21,1	62	40	54	E 1	.	.	4	.	.	.	
8	40,6	40,5	39,1	12,9	22,5	19,9	11,7	23,0	67	50	50	NE 1	.	.	0	.	.	.	
9	39,5	37,1	37,5	12,3	22,3	17,5	11,8	22,3	88	25	55	E 1	SW 4	W 2	0	1	6	.	
10	39,7	38,7	39,5	12,3	25,2	23,3	10,8	26,3	72	24	25	Calme 0	SW 3	SW 3	0	1	4	.	
11	44,5	43,5	42,4	13,1	24,2	22,3	12,0	25,3	60	30	27	N 2	E 2	W 2	0	1	0	.	
12	43,0	39,9	36,8	13,9	28,7	24,2	13,5	30,2	64	13	31	NE 2	E 1	E 1	4	2	8	.	siroco.
13	33,7	32,7	33,1	18,9	30,0	24,9	18,4	30,3	50	9	20	NE 2	E 3	E 3	6	4	6	.	Siroco.
14	35,5	35,5	35,8	11,0	19,7	19,8	9,9	21,3	69	37	29	Calme 0	.	.	0	.	.	.	
15	40,4	41,1	40,6	12,3	20,2	19,1	12,0	21,5	53	28	28	N 3	W 1	W 1	5	5	1	.	
16	43,2	41,2	39,9	13,1	22,1	19,5	12,3	23,5	75	31	46	E 1	E 1	E 3	0	1	0	.	
17	36,2	32,9	30,9	15,0	23,1	21,7	14,3	25,4	66	48	46	E 3	E 3	E 3	0	0	0	.	
18	33,9	36,2	37,3	14,9	26,0	23,7	14,2	26,9	82	22	23	NE 1	W 2	W 3	0	0	0	.	
19	42,0	42,0	40,8	15,0	25,1	21,4	14,5	25,5	83	32	40	E 1	E 1	NE 3	0	7	1	.	
20	39,0	39,3	40,0	15,4	22,5	18,9	14,6	23,6	61	34	42	NE 4	NE 4	E 3	4	8	9	.	G
21	42,2	42,8	42,7	14,3	20,0	18,6	13,0	21,1	51	25	32	N 2	NE 1	.	4	3	1	1,5	
22	44,5	43,3	42,9	12,0	21,1	18,9	10,7	21,5	69	29	30	N 1	W 2	SW 3	0	4	3	.	
23	43,9	42,4	41,8	13,2	23,0	20,2	12,0	23,3	60	22	26	SW 1	S 2	Calme 0	2	7	4	.	
24	40,0	38,3	38,5	17,0	18,5	16,6	14,0	19,5	52	56	64	N 1	E 2	N 2	10	10	1	.	
25	42,1	42,2	41,7	14,4	22,0	21,3	13,3	23,4	81	35	32	N 2	N 2	SW 2	6	2	2	.	G lég. secousse sismique, durée [2 secondes.
26	43,3	41,9	39,8	15,3	24,3	23,1	13,4	25,5	81	30	26	S 1	S 1	S 1	0	0	0	.	
27	35,8	32,9	30,3	17,6	25,4	22,3	16,6	27,0	53	25	38	E 2	E 3	S 3	1	10	10	.	Siroco.
28	32,8	33,0	33,5	13,9	22,2	20,1	12,8	22,2	63	29	24	E 1	.	.	2	.	.	.	
29	35,7	36,3	36,8	10,6	21,4	20,2	9,4	23,5	62	37	43	W 1	SW 2	NNW 1	0	8	6	0,8	
30	38,6	38,9	39,3	14,5	21,3	14,9	12,8	22,7	46	28	67	N 1	.	N 3	8	.	7	.	
Moy.	40,70	39,88	39,45	13,63	22,56	19,70	12,43	23,48	61,0	28,6	36,1	1,5	2,2	2,3	2,1	3,2	3,4	2,3	

Nota. — La pression, la température et l'humidité sont relevées sur des enregistreurs contrôlés par des observations directes faites trois fois par jour.

(1) La pluie notée à une date donnée est celle qui a été recueillie depuis la veille à 19h jusqu'à la même heure du jour indiqué.

Mai 1912.

METLAOUI (Tunisie).

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	14h	19h	7h	14h	19h	Min.	Max.	7h	14h	19h	7h	14h	19h	7h	14h	19h		
1	40,1	39,0	39,0	11,8	20,2	18,7	10,7	21,6	76	20	20	N 1	W 3	SW 2	1	1	2	.	
2	41,6	41,9	42,3	11,2	20,3	15,4	10,0	21,1	59	24	37	W 2	W 2	N 3	0	2	4	.	
3	44,1	43,7	43,3	12,5	21,3	19,8	10,1	22,5	43	18	13	N 1	NW 2	W 2	0	0	0	.	
4	45,7	45,3	44,7	14,8	24,8	23,9	12,1	26,4	77	21	13	E 1	SSE 1	SSE 1	0	1	1	.	
5	45,7	45,3	44,4	15,9	29,8	27,8	14,7	31,0	58	10	8	E 1	S 1	.	4	4	.	.	
6	46,4	46,1	45,5	18,8	29,7	25,5	16,4	30,5	53	15	23	E 1	E 1	E 2	0	2	1	.	
7	49,3	49,1	48,8	18,4	28,5	25,8	16,9	29,5	50	19	14	E 1	E 1	N 2	0	2	2	.	
8	52,0	50,4	48,8	15,9	27,0	25,3	13,5	27,8	60	22	26	N 1	SSW 2	SSW 1	4	2	1	.	
9	48,1	45,3	44,5	19,1	31,5	28,3	16,9	31,5	46	14	15	W 1	W 2	N 3	1	2	1	.	
10	48,0	47,2	46,7	18,0	27,5	24,1	15,8	29,5	66	22	36	N 1	E 2	W 2	1	3	3	.	
11	47,4	46,3	45,3	17,9	27,9	26,5	16,2	29,0	59	22	18	N 1	W 2	W 1	0	0	0	.	
12	47,6	47,6	46,9	20,4	31,3	29,5	18,0	32,4	48	15	15	Calme 0	.	.	0	.	.	.	Siroco.
13	49,0	47,4	46,1	21,9	32,1	30,1	19,6	32,8	35	11	11	Calme 0	SW 1	SW 1	0	0	0	.	Siroco.
14	45,4	44,1	42,7	23,4	34,3	31,3	21,0	35,1	28	5	3	Calme 0	SW 1	SSW 1	0	0	2	.	Siroco.
15	42,8	43,0	41,6	23,4	35,1	32,5	21,5	36,1	14	0	1	W 1	SW 1	S 1	1	1	2	.	Siroco.
16	42,7	42,5	41,0	25,1	36,6	33,4	22,4	37,4	12	0	0	SW 1	.	.	1	.	.	.	Siroco.
17	42,9	42,5	42,4	20,4	32,5	27,3	18,7	33,8	55	18	33	NE 2	E 2	E 3	2	2	5	.	
18	43,9	42,9	42,8	20,6	31,5	28,7	19,2	32,4	57	31	33	E 1	E 1	E 1	3	1	5	.	
19	44,5	42,7	.	19,9	32,9	30,4	17,5	34,3	62	20	25	N 1	.	.	1	.	.	.	
20	43,0	40,2	40,3	21,1	38,4	34,1	18,2	38,9	71	3	17	Calme 0	WSW 2	S 1	6	2	3	.	≡ ≤ siroco.
21	40,3	38,0	36,3	24,8	35,9	31,4	23,2	37,4	47	9	24	N 1	E 3	E 4	2	8	7	.	G
22	37,0	37,0	37,8	24,9	28,6	27,2	21,9	31,8	54	44	46	Calme 0	Calme 0	ENE 2	8	9	4	.	G
23	42,0	42,0	41,3	20,7	29,4	28,0	18,7	31,3	59	25	25	NE 1	W 3	SW 3	2	2	1	.	
24	42,9	41,9	41,0	21,3	31,4	30,2	19,9	32,5	45	18	17	W 2	S 2	SSW 1	6	1	8	.	● ≡
25	43,3	41,2	39,8	19,0	25,1	25,9	18,9	26,7	81	45	49	N 1	W 1	NW 1	10	9	8	0,4	≡
26	41,7	41,4	40,4	17,5	25,9	23,5	15,3	26,9	60	23	17	E 2	.	.	0	.	.	.	
27	41,6	41,0	39,8	19,7	28,9	27,6	16,1	30,0	56	22	20	Calme 0	.	.	2	.	.	.	
28	41,1	39,1	37,5	21,9	35,3	28,9	19,6	35,8	38	14	18	NNE 1	E 2	ENE 3	3	2	4	.	
29	37,5	38,2	37,7	21,5	34,6	23,7	20,1	36,9	53	10	8	E 2	E 2	SW 2	7	8	9	.	
30	38,8	38,5	38,2	22,1	28,3	29,9	21,9	31,5	61	37	30	NE 2	ENE 2	W 2	10	10	3	.	
31	42,6	42,5	41,4	19,7	30,1	27,7	18,4	31,1	62	23	23	N 2	E 3	E 1	0	4	4	.	
Moy.	43,84	43,01	42,29	19,47	29,89	27,17	17,53	31,15	53,1	18,7	20,6	1,0	1,7	1,8	2,4	3,0	3,2	0,4	

Juin 1912.

METLAOUI (Tunisie).

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	14h	19h	7h	14h	19h	Min.	Max.	7h	14h	19h	7h	14h	19h	7h	14h	19h		
1	40,6	37,1	33,8	19,9	33,5	29,3	17,2	35,8	55	14	25	E 1	E 3	E 3	0	5	0	.	
2	38,2	40,3	39,8	20,3	29,9	28,1	19,0	30,9	44	24	22	N 2	.	.	0	.	.	.	
3	40,9	39,3	38,4	20,1	32,4	30,0	19,4	33,7	50	27	31	E 2	E 2	E 1	3	4	0	.	
4	41,3	40,5	39,8	23,2	34,8	29,9	20,2	35,6	48	19	35	E 1	E 1	ENE 2	0	0	0	.	≡
5	41,1	38,9	37,7	22,0	35,6	30,0	19,7	36,3	42	17	31	N 1	E 3	E 3	2	4	6	.	
6	37,1	36,0	34,3	24,5	34,4	35,5	22,4	38,0	52	28	6	ENE 1	E 2	S 1	8	3	2	.	Siroco.
7	37,5	38,3	39,4	24,0	34,0	28,2	21,6	34,8	63	27	40	ENE 1	S 2	NE 3	0	1	6	.	
8	43,4	42,8	41,8	21,4	32,0	31,0	19,8	33,0	65	20	16	E 1	SSW 2	SW 2	0	1	1	.	
9	43,2	41,5	40,3	22,8	32,1	31,0	20,4	33,7	58	23	19	Calme 0	.	.	6	.	.	.	G ≤
10	40,9	39,1	37,4	23,4	33,1	28,3	20,2	34,2	49	12	32	N 2	ENE 2	E 3	5	4	8	.	G T
11	37,2	34,4	32,7	22,4	30,9	26,7	21,1	31,8	63	25	25	NE 1	E 3	E 2	4	6	8	.	≡
12	32,1	33,8	34,4	19,9	22,9	19,4	19,3	23,1	48	29	47	N 3	W 2	SW 2	10	10	4	.	≡
13	36,5	37,5	37,8	15,8	26,4	25,5	12,1	27,3	59	22	23	NNE 1	W 2	SW 3	8	4	8	.	
14	42,4	42,7	43,1	19,8	28,3	27,6	19,3	29,6	48	15	13	NNW 2	NNW 1	N 1	1	2	2	.	
15	45,6	45,1	44,6	21,3	30,6	30,0	19,7	32,8	27	14	13	NNW 1	SW 2	S 2	1	.	.	.	
16	46,1	44,5	42,9	21,0	31,7	31,8	19,5	33,3	38	15	12	N 1	.	.	0	.	.	.	
17	44,1	42,4	41,6	22,1	33,9	33,3	20,0	35,2	48	18	16	ENE 1	SW 2	SW 1	0	2	3	.	
18	44,8	43,8	43,2	23,3	33,4	32,3	21,2	34,3	43	19	18	ENE 1	SSW 2	SSW 1	1	0	1	.	
19	46,8	46,4	45,4	20,4	30,9	30,9	18,8	32,9	72	16	15	NE 1	SSW 1	SW 1	1	0	0	.	
20	46,8	45,4	43,9	21,2	32,4	31,5	18,7	33,8	57	23	20	E 1	SSW 1	SW 1	1	1	0	.	
21	44,5	43,4	41,9	22,5	32,9	32,9	20,7	33,7	48	20	16	NE 1	W 2	SW 2	0	0	1	.	
22	43,1	41,8	40,2	25,5	35,8	36,3	22,7	37,4	35	14	8	NE 1	SW 2	SW 2	0	1	0	.	Siroco.
23	43,1	41,9	41,9	23,4	36,1	34,9	21,7	37,8	52	15	14	ESE 1	.	.	0	.	.	.	Siroco.
24	43,9	41,9	39,6	24,5	35,2	35,9	22,0	37,3	61	18	11	ENE 1	WSW 2	SW 2	0	1	2	.	
25	41,4	41,2	40,8	28,5	36,5	32,6	24,0	37,0	28	14	23	NE 2	ENE 2	E 2	0	2	4	.	
26	43,4	43,1	42,5	21,6	32,6	33,3	20,8	34,5	48	16	11	E 1	SW 2	SW 1	0	0	0	.	
27	45,2	44,4	42,0	23,0	32,6	32,0	21,3	33,6	42	19	17	NE 1	SW 1	SW 2	0	0	0	.	
28	44,8	43,3	41,3	22,8	34,4	34,7	21,1	36,2	63	17	11	E 1	SW 3	SW 2	0	1	1	.	
29	43,6	42,5	40,9	23,0	34,7	34,9	21,3	36,4	54	18	14	E 1	SW 1	SW 1	0	0	0	.	
30	42,4	41,5	40,7	22,4	36,3	34,9	21,8	37,3	53	14	12	E 1	.	.	0	.	.	.	
Moy.	42,07	41,16	40,14	22,20	32,68	31,09	20,23	34,04	50,4	19,1	19,9	1,2	1,9	1,8	1,7	2,2	2,4	.	

Nota. — La pression, la température et l'humidité sont relevées sur des enregistreurs contrôlés par des observations directes faites trois fois par jour.

(1) La pluie notée à une date donnée est celle qui a été recueillie depuis la veille à 19h, jusqu'à la même heure du jour indiqué.

Juillet 1912. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	14h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	14h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	14h	19h	VENT. Direction et force. 7h	14h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	14h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	42,1	42,1	41,4	24,9	37,4	35,6	21,3	38,5	50	12	12	E 1	SW 1	S 1	0	2	2	.	Siroco.
2	42,8	42,6	41,4	27,9	38,4	37,4	26,0	39,8	36	9	7	NE 1	SW 1	S 1	0	1	0	.	Siroco.
3	43,2	42,3	41,7	28,2	39,0	37,4	26,4	40,2	27	7	8	E 1	SW 1	S 1	0	0	0	.	Siroco.
4	43,5	43,2	42,4	29,4	39,2	37,2	26,4	40,7	25	6	4	E 1	S 2	S 2	0	0	0	.	Siroco.
5	43,8	43,4	42,4	29,1	40,8	38,4	27,0	41,6	20	5	4	NNE 1	SW 2	S 1	0	0	0	.	Siroco.
6	42,8	41,8	40,8	29,8	41,9	39,2	26,4	42,7	13	2	2	N 1	SSW 1	S 1	0	0	0	.	Siroco.
7	41,5	40,6	39,2	24,4	40,1	39,0	22,4	41,4	71	9	3	.	.	.	.	.	.	.	Siroco.
8	42,2	40,9	40,2	24,0	35,0	33,0	23,4	36,6	48	19	18	E 1	SE 1	S 1	0	0	0	.	
9	42,9	42,1	41,3	22,4	33,4	31,1	21,4	34,4	50	15	19	N 2	SE 1	S 1	0	0	0	.	
10	42,6	42,3	41,7	22,5	30,2	29,4	20,9	36,7	62	39	28	ENE 1	SE 1	SE 1	3	5	2	.	G T
11	43,8	43,4	42,9	22,3	32,9	30,0	20,8	33,8	65	28	28	NE 1	SE 2	E 2	1	3	1	.	
12	45,6	44,3	43,1	23,4	34,4	32,0	21,8	35,3	48	14	15	NE 1	S 1	SE 1	0	6	3	.	
13	43,9	42,6	41,3	24,0	35,5	34,8	21,7	37,3	39	15	10	ENE 1	SW 2	WSW 2	0	0	1	.	Siroco.
14	41,4	40,7	39,3	26,7	39,5	39,6	24,6	41,0	27	5	2	ESE 1	.	.	1	.	.	.	Siroco.
15	40,4	40,3	39,1	31,0	42,5	42,9	30,2	43,6	11	6	6	N 1	.	.	2	.	.	.	Siroco.
16	40,8	40,2	39,3	32,1	43,2	41,9	31,4	44,1	11	5	5	N 1	SW 2	SW 2	0	0	1	.	Siroco.
17	41,2	41,0	39,7	32,0	44,3	41,7	30,7	44,9	19	10	7	N 1	S 2	SW 2	5	2	2	.	Siroco.
18	40,3	39,3	37,4	31,7	45,2	42,1	29,3	46,3	17	4	1	N 1	SW 2	SW 3	2	4	3	.	Siroco.
19	38,3	38,2	37,4	31,3	42,7	42,0	28,0	44,7	17	10	7	W 1	S 1	SW 3	0	0	0	.	Siroco.
20	39,4	39,2	37,5	26,5	39,7	39,0	25,5	41,7	44	19	17	NE 1	SSE 1	SE 1	0	0	0	.	
21	39,0	38,9	38,2	25,7	39,9	32,8	24,0	41,1	41	18	35	NNE 1	.	E 3	0	.	3	.	
22	40,0	39,4	38,8	25,7	37,2	32,3	25,0	36,6	40	19	35	ENE 2	E 3	E 3	6	0	0	.	
23	41,4	41,1	40,3	24,7	36,2	32,4	23,8	36,8	43	15	21	NNE 1	SSE 1	SSE 2	3	4	0	.	
24	41,6	40,9	38,6	24,4	37,2	35,5	23,5	38,8	47	20	23	ESE 2	SE 2	E 3	5	1	2	.	G siroco.
25	39,0	38,5	37,4	26,4	39,4	39,8	25,8	40,5	37	17	6	ENE 1	E 1	S 1	5	5	3	.	Siroco.
26	41,4	41,0	39,8	25,8	37,8	34,2	24,7	39,1	60	23	28	NNE 1	.	E 3	2	.	0	.	
27	40,7	39,4	38,2	24,2	39,8	35,8	23,4	41,6	59	18	30	E 1	ESE 1	E 2	1	0	3	.	
28	39,7	39,2	38,4	26,7	39,8	38,8	25,3	41,4	55	24	22	NE 1	.	.	1	.	.	.	Siroco.
29	39,7	39,4	38,7	30,9	42,7	40,7	27,7	43,5	37	11	9	N 2	E 1	SSE 1	3	4	6	.	Siroco, ≡ de sable.
30	42,3	42,4	41,2	27,2	37,4	34,1	25,8	37,8	52	21	40	ENE 1	E 1	E 2	0	0	0	.	
31	43,4	42,6	40,8	24,1	36,5	33,6	23,4	38,1	74	22	14	E 1	E 2	E 2	0	0	0	.	
Moy.	41,64	41,07	40,00	26,75	38,68	36,57	25,10	40,02	40,2	14,4	15,0	1,5	1,4	1,8	1,3	1,4	1,2	.	

Août 1912. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	14h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	14h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	14h	19h	VENT. Direction et force. 7h	14h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	14h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	41,3	39,9	37,9	23,3	36,5	34,8	22,7	38,1	44	12	18	NE 1	SE 1	S 1	0	0	0	.	
2	38,4	37,8	36,5	26,5	40,2	39,5	26,0	41,5	42	11	8	E 1	SSW 1	SSW 1	1	2	0	.	Siroco.
3	39,0	39,8	39,4	28,5	39,7	33,0	26,1	39,8	37	17	41	NE 1	E 2	NE 2	0	0	0	.	≡
4	41,2	40,6	39,2	25,2	39,8	36,5	24,5	40,6	62	16	20	E 2	E 1	.	1	1	.	.	
5	40,7	39,7	39,2	28,5	40,9	33,3	25,6	41,7	37	14	44	N 2	E 2	E 3	5	0	0	.	≡
6	39,9	39,0	37,6	26,2	39,6	38,7	24,8	41,7	55	18	13	NE 1	ESE 1	SSE 1	4	0	0	.	≡
7	38,8	38,1	37,4	25,9	41,7	41,2	25,5	43,2	68	13	7	E 1	SW 1	W 1	0	6	0	.	Siroco.
8	41,4	42,2	42,0	27,9	38,3	32,6	27,7	38,9	44	16	38	ENE 1	ESE 1	E 3	3	1	0	.	≡
9	43,4	42,6	41,4	23,9	36,6	34,4	22,5	37,6	46	20	26	N 1	Calme 0	S 1	5	6	4	.	
10	41,8	41,6	40,5	26,9	40,9	40,3	25,2	42,6	50	11	7	Calme 0	SW 2	SW 1	6	0	4	.	Siroco, ≡
11	42,6	42,8	42,8	30,0	40,2	32,3	25,6	40,8	31	22	39	NE 1	.	.	0	.	.	.	G R
12	44,5	43,7	42,4	24,2	35,4	32,4	23,2	36,7	57	15	21	E 1	E 1	SW 2	4	0	5	.	
13	42,3	40,3	37,7	22,9	35,0	34,6	22,0	36,6	64	15	13	E 1	SSW 1	SW 1	3	0	2	.	
14	38,7	38,3	39,3	27,0	38,7	29,2	25,5	39,7	43	15	51	NE 1	SE 2	E 4	1	1	3	.	≡
15	42,5	42,1	41,5	24,0	36,4	33,8	23,1	37,8	59	26	31	NE 1	.	.	7	.	.	.	G
16	44,7	43,9	43,7	27,4	38,8	30,8	25,7	39,4	54	11	53	SE 1	SW 1	E 3	10	8	2	.	G ≡ de sable.
17	45,5	45,7	44,1	23,6	33,8	31,4	22,9	36,4	63	24	35	N 2	N 1	NNW 2	5	6	2	0,4	◎
18	44,6	43,5	42,8	23,8	35,8	30,4	22,8	37,1	58	22	36	NE 1	.	.	0	.	.	.	
19	44,1	43,4	41,9	24,0	36,0	33,9	22,2	37,1	59	25	22	NNE 1	S 1	SW 1	1	0	0	.	
20	43,4	43,2	42,3	25,4	38,0	35,4	24,9	38,4	58	20	18	NE 1	S 1	S 1	2	7	8	.	
21	44,7	45,0	44,7	26,0	37,4	31,4	25,4	37,8	43	22	42	E 1	E 1	N 3	0	4	4	.	
22	47,6	46,0	44,1	24,4	34,0	32,4	24,0	35,5	70	28	28	ENE 1	W 1	SW 2	5	3	2	.	
23	46,1	45,1	43,5	21,6	32,4	29,8	20,5	33,4	48	12	15	N 2	S 1	S 1	0	0	0	.	
24	44,1	42,8	41,6	21,7	32,6	31,3	20,7	33,9	63	21	17	E 1	W 1	W 1	0	1	2	.	
25	42,4	41,6	40,4	24,5	36,8	35,0	23,7	37,6	35	13	13	NNE 1	.	.	1	.	.	.	
26	41,5	39,7	39,5	26,6	40,5	37,9	26,1	41,2	26	4	9	WSW 1	SW 3	W 1	0	10	3	.	Siroco.
27	40,3	39,8	38,8	27,5	39,3	37,1	25,5	40,8	37	12	6	NE 1	ESE 1	SW 1	3	2	4	.	G
28	40,8	40,2	39,6	24,3	38,4	32,0	23,5	39,1	49	14	28	NNE 2	SE 1	E 1	5	0	1	.	
29	42,8	42,3	42,1	24,2	36,6	31,0	23,6	37,7	50	18	27	NE 1	E 2	S 1	0	0	0	.	
30	44,0	42,8	40,9	22,3	35,7	33,3	22,0	36,5	64	23	21	Calme 0	S 1	W 1	0	1	1	.	
31	41,2	41,0	40,3	27,6	36,8	28,1	24,1	38,1	36	20	37	Calme 0	W 1	W 1	4	4	0	.	G R
Moy.	42,40	41,76	40,81	25,35	37,51	33,80	24,13	38,62	50,2	17,1	25,3	1.1	1,2	1,6	2,5	2,3	1,8	0,4	

Nota. — La pression, la température et l'humidité sont relevées sur des enregistreurs contrôlés par des observations directes faites trois fois par jour.

(1) La pluie notée à une date donnée est celle qui a été recueillie depuis la veille à 19h jusqu'à la même heure du jour indiqué.

Septembre 1912.

METLAOUI (Tunisie).

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	14h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	14h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	14h	19h	VENT. Direction et force. 7h	14h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	14h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	42,2	42,7	42,2	19,6	27,0	25,0	19,3	28,2	70	36	40	E 3	N 3	.	9	8	.	4,8	● ⊼
2	42,8	41,3	39,7	17,7	28,5	26,5	16,9	29,1	58	26	30	N 1	W 2	W 2	3	4	4	.	
3	40,1	39,4	39,6	21,3	31,8	29,1	20,1	32,6	46	22	25	N 2	S 1	N 3	6	5	5	.	≡
4	44,1	45,3	45,6	18,9	28,1	25,7	18,8	29,4	40	17	19	N 1	E 1	E 1	5	7	0	.	
5	48,3	47,3	45,5	17,7	26,9	25,1	17,1	28,2	56	25	27	NNE 1	SW 2	SW 1	0	0	0	.	
6	44,3	42,5	41,1	19,7	30,1	27,7	19,2	30,9	46	22	20	N 1	W 1	SW 1	2	0	0	.	
7	41,6	41,8	41,6	21,5	32,5	30,1	20,1	33,5	34	17	15	N 1	SW 1	S 1	0	2	3	.	
8	45,9	46,6	45,5	19,3	28,8	26,1	18,9	29,9	61	31	26	E 1	.	.	0	.	.	.	
9	47,5	45,9	44,4	17,8	27,0	26,3	17,6	29,0	74	40	38	N 1	WSW 4	SW 1	0	1	0	.	
10	43,4	42,6	41,2	20,4	30,8	28,6	19,8	31,3	60	26	27	SW 1	SW 1	W 1	4	5	6	.	G
11	41,2	40,1	39,7	24,3	35,4	31,1	23,9	36,1	43	11	17	Calme 0	SW 2	W 2	8	6	10	.	
12	41,5	42,1	41,9	22,6	32,2	28,4	21,1	32,8	56	28	33	E 1	.	.	3	.	.	.	
13	43,7	43,1	42,4	20,8	30,5	26,3	20,0	31,8	79	37	50	E 1	E 1	.	4	9	.	.	G
14	43,1	42,8	42,5	18,9	23,2	21,9	18,8	25,2	90	72	77	E 1	ENE 1	NE 1	10	9	8	8,8	●
15	44,1	44,1	43,1	18,2	26,5	23,2	17,6	26,7	66	41	47	N 3	E 1	W 1	3	5	3	.	
16	42,7	42,6	41,5	18,2	26,9	25,6	17,2	28,3	68	35	40	E 1	SW 1	SW 1	8	0	0	.	
17	43,3	43,4	44,5	19,6	29,4	19,4	16,0	29,7	79	39	67	NNE 1	S 1	ENE 1	6	6	8	1,5	● ⊼ ≡
18	46,0	45,6	44,7	16,5	27,5	23,3	15,8	27,8	78	42	49	NNE 2	NE 1	NE 2	2	1	0	0,3	●
19	45,2	44,5	43,9	17,9	28,7	24,4	16,7	29,7	83	32	41	NE 2	E 1	E 2	1	4	0	.	
20	44,6	43,2	42,6	18,5	29,8	27,1	18,1	30,3	86	41	33	N 2	E 1	SSE 1	2	1	4	.	
21	42,6	41,7	41,4	20,8	31,3	24,7	20,0	31,7	62	33	50	NNE 1	SSW 2	N 2	2	3	2	.	≡ ⊼
22	42,2	41,1	41,4	20,6	30,8	24,0	18,8	31,1	73	37	53	N 3	Calme 0	.	2	.	.	.	
23	41,7	39,2	39,1	20,5	29,3	.	20,3	30,0	78	45	64	NNE 2	E 2	Calme 0	4	2	6	.	
24	39,8	40,1	40,1	20,9	23,2	19,5	.	25,2	74	74	81	N 1	Calme 0	SW 1	8	10	10	2,5	● ⊼ ▲
25	39,1	39,7	39,7	13,9	21,4	17,5	12,8	21,5	88	67	84	E 1	E 1	E 1	9	10	9	45,5	●
26	40,1	39,1	38,1	18,2	25,6	22,3	16,9	26,0	84	52	84	NNE 1	SSE 1	N 1	6	3	4	0,5	●
27	42,0	43,9	43,5	17,2	26,0	21,6	16,6	26,6	72	41	69	NNE 2	SSE 1	NNE 2	7	4	7	.	
28	44,8	44,6	44,1	17,8	26,9	23,2	17,2	27,3	76	48	77	N 2	ESE 1	N 2	8	5	6	.	
29	45,5	43,3	44,1	20,2	27,2	20,8	19,6	28,7	79	56	85	Calme 0	.	.	9	.	.	9,0	● ⊼
30	44,1	43,9	44,1	18,4	25,5	22,4	18,2	25,8	71	51	67	Calme 0	Calme 0	Calme 0	6	6	5	.	
Moy.	43,25	42,78	42,29	19,26	28,29	24,75	18,29	29,15	67,7	38,1	47,8	1,3	1,3	1,3	4,6	4,5	4,2	72,9	

Octobre 1912.

METLAOUI (Tunisie).

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	14h	19h	TEMPÉRATURE. 7h	14h	19h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	14h	19h	VENT. Direction et force. 7h	14h	19h	NÉBULOSITÉ. 7h	14h	19h	PLUIE (1).	REMARQUES.
1	44,8	43,8	43,5	16,6	24,3	21,1	16,3	24,3	82	53	66	ESE 1	E 1	E 2	2	1	5	.	
2	43,1	42,3	42,2	17,0	25,0	22,1	16,8	25,6	83	46	60	SSW 1	SW 3	SW 1	0	0	0	.	B
3	42,5	41,3	40,6	18,0	28,9	24,9	17,4	29,3	75	34	48	W 1	S 1	S 1	0	1	0	.	
4	41,3	41,8	42,1	19,8	30,0	26,3	19,4	30,4	68	45	59	N 4	SE 4	W 1	0	0	0	.	
5	43,1	42,3	42,0	20,0	31,2	27,0	19,7	32,0	87	39	50	NNE 1	E 1	E 1	1	1	3	.	
6	41,8	40,3	40,5	23,9	27,8	23,3	21,5	28,2	73	54	88	ENE 3	.	.	8	.	.	.	G
7	42,2	42,3	43,0	19,8	27,8	24,8	19,5	28,5	88	43	41	Calme 0	SE 1	E 1	1	0	6	1,5	● ≤
8	44,0	43,7	44,0	18,4	27,8	23,8	18,4	28,0	70	29	30	N 4	WSW 1	W 1	0	2	0	.	
9	45,0	45,2	44,6	18,2	26,0	22,4	17,9	26,1	68	41	49	NE 1	SSE 1	ENE 1	1	6	0	.	
10	45,9	45,0	44,4	16,0	25,8	22,8	15,9	26,4	83	40	46	NNE 2	SE 1	W 1	1	3	0	.	
11	45,8	45,6	46,4	17,9	27,6	22,0	16,9	27,9	80	.	63	E 1	E 1	NNE 1	1	1	2	.	
12	46,1	46,5	45,0	20,0	24,7	21,2	19,0	25,0	68	62	70	ENE 2	ENE 2	N 3	8	5	4	0,5	● ⊼ ≡
13	42,2	40,7	41,0	19,9	29,5	25,0	19,4	29,7	88	44	54	NNE 1	.	.	1	.	.	.	B
14	43,6	43,6	43,4	19,0	27,8	23,7	18,7	28,2	81	44	63	N 1	SSE 1	.	5	4	0	.	
15	44,3	43,5	43,1	18,3	27,5	24,1	18,2	27,8	85	42	53	NNE 1	.	NE 1	3	4	2	.	
16	44,4	43,6	43,9	18,2	26,1	23,3	18,0	27,3	79	53	64	NE 2	NE 1	Calme 0	1	3	0	.	
17	43,9	43,6	44,0	19,6	26,3	16,7	15,1	26,7	82	57	73	NE 2	NNE 3	N 3	6	5	9	19,8	● ⊼
18	43,4	42,0	41,9	18,7	23,7	21,3	17,3	24,1	79	67	67	N 1	NNE 2	N 2	8	8	8	.	
19	43,1	44,1	44,6	16,1	20,1	17,2	15,4	20,2	60	40	45	N 3	N 3	N 3	4	8	5	4,8	● ⊼
20	44,9	44,7	45,0	13,2	19,9	16,1	12,5	20,7	56	40	55	N 3	.	.	0	.	.	.	
21	44,8	43,3	42,7	12,1	19,5	16,9	12,0	19,8	75	43	57	Calme 0	SW 3	Calme 0	4	2	0	.	
22	40,2	38,1	39,1	15,1	19,7	17,1	13,5	20,5	88	82	67	SW 1	W 2	W 2	7	5	0	1,2	●
23	40,1	40,9	41,8	11,6	19,1	16,3	10,6	19,8	79	42	59	Calme 0	W 1	Calme 0	1	0	0	.	B
24	42,2	41,9	41,8	13,0	21,1	17,1	12,6	21,3	74	36	58	N 1	SW 1	SW 1	0	1	1	.	
25	42,2	41,8	42,3	14,1	23,4	19,7	13,6	23,6	71	38	49	Calme 0	W 2	Calme 0	0	1	0	.	⊼ très violent.
26	44,4	45,0	45,0	14,5	24,1	19,9	14,2	24,3	81	46	60	N 2	N 1	N 1	2	2	0	.	
27	46,1	46,3	46,5	14,1	23,1	19,5	13,9	23,5	88	54	68	NNE 1	.	.	1	.	.	.	
28	47,9	47,4	47,9	15,0	23,7	19,7	14,9	24,5	85	48	59	W 2	SE 1	.	5	1	0	.	
29	48,4	48,1	48,0	15,4	24,3	19,8	15,1	24,7	85	43	61	N 1	E 2	E 3	6	6	0	.	
30	48,0	46,6	46,6	16,8	25,2	20,9	16,8	25,4	87	50	58	NE 1	E 1	Calme 0	6	1	0	.	
31	45,8	44,5	45,0	17,8	26,9	23,0	16,4	27,3	70	35	46	N 2	S 1	Calme 0	5	3	0	.	
Moy.	44,05	43,54	43,61	17,04	25,09	21,26	16,35	25,52	78,0	46,1	57,6	1,5	1,6	1,2	2,8	2,7	1,7	27,8	

Nota. — La pression, la température et l'humidité sont relevées sur des enregistreurs contrôlés par des observations directes faites trois fois par jour.

(1) La pluie notée à une date donnée est celle qui a été recueillie depuis la veille à 19h jusqu'à la même heure du jour indiqué.

Novembre 1912. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m7. Cg = — 0mm,

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	14h	19h	7h	14h	19h	Min.	Max.	7h	14h	19h	7h	14h	19h	7h	14h	19h		
1	44,3	43,1	44,2	18,5	26,1	21,6	12,1	26,3	64	43	43	N 1	.	.	0	.	.	.	≡ de sable.
2	46,0	47,0	48,1	14,2	20,9	16,4	13,2	20,9	59	32	42	N 4	.	.	0	.	.	.	≡ de sable.
3	46,8	44,8	45,0	10,5	18,4	15,7	10,4	18,8	68	39	49	N 1	N 1	N 1	1	0	0	.	
4	44,8	44,6	46,3	12,1	21,5	18,0	11,7	22,3	63	35	36	N 1	N 1	N 1	0	0	0	.	
5	49,0	49,3	48,3	10,5	18,7	14,5	10,5	19,1	64	42	54	N 1	S 1	N 1	0	1	0	.	
6	45,4	42,8	41,6	10,7	18,0	14,5	10,3	18,1	68	46	57	Calme 0	SW 3	Calme 0	6	6	0	.	
7	40,8	40,5	41,1	12,9	20,8	17,8	12,8	21,4	60	46	50	N 1	SE 1	E 1	8	6	0	.	≡
8	43,2	44,8	45,8	13,1	15,3	11,6	8,1	15,9	60	33	40	N 3	N 3	.	8	3	1	.	
9	46,8	45,8	46,4	9,1	16,3	15,1	7,4	16,5	60	42	43	NW 1	NW 3	W 2	8	8	8	.	
10	46,8	45,8	46,3	12,8	19,8	16,9	11,7	20,3	60	43	43	SW 1	.	.	7	.	.	.	
11	44,8	42,6	41,8	11,7	18,4	14,9	11,1	18,4	59	34	42	W 1	W 2	.	2	1	1	.	
12	37,2	34,5	34,5	9,6	16,0	13,9	8,8	16,8	58	38	42	SW 1	W 2	W 1	0	0	0	.	
13	36,4	36,7	38,2	10,7	19,4	14,2	9,8	19,7	78	46	53	NE 1	N 1	N 1	1	1	0	.	
14	39,5	39,6	40,1	12,7	18,3	16,0	11,5	20,4	57	25	31	N 1	SW 3	SW 1	4	7	0	.	
15	41,0	42,0	42,7	14,3	19,7	15,6	13,0	19,9	45	35	45	W 1	SW 1	NW 1	0	3	6	.	
16	43,6	44,2	45,0	7,1	16,7	10,4	6,9	17,1	69	42	49	NE 1	E 1	NE 1	4	0	3	.	
17	45,1	44,2	44,0	9,8	16,8	10,6	7,4	16,0	60	45	54	NE 1	S 1	NE 1	4	4	2	.	
18	43,9	44,0	44,4	7,7	13,4	9,7	7,3	14,4	64	50	58	NE 1	W 1	N 1	3	2	2	.	
19	44,7	44,9	45,1	6,1	13,8	9,2	5,4	14,2	70	44	52	NE 1	.	.	0	.	.	.	
20	44,6	44,5	45,6	5,8	17,3	14,3	5,1	17,5	66	37	37	N 2	NE 2	.	0	4	.	.	
21	46,5	45,8	45,5	9,9	16,0	14,9	9,5	16,3	56	39	38	N 2	N 2	N 1	0	5	4	.	
22	.	.	41,4	7,9	15,4	11,0	7,0	15,4	70	31	45	WSW 1	NW 3	N 2	10	4	2	.	
23	42,4	43,2	44,7	8,0	13,9	11,5	7,3	14,6	57	37	47	N 2	NW 1	NE 3	4	4	3	.	≡
24	45,4	44,8	45,5	10,4	15,6	12,4	10,2	15,8	40	34	42	W 4	N 2	.	2	3	.	.	
25	46,6	46,4	47,2	8,9	15,4	11,5	8,0	15,5	61	40	50	ENE 1	NW 2	NW 1	0	2	2	.	
26	48,2	48,1	48,7	8,6	15,0	11,3	7,6	15,1	60	39	.	NE 1	NW 2	N 1	2	1	1	.	
27	47,8	46,1	45,6	7,2	13,7	9,6	6,9	14,0	63	44	54	N 1	W 1	NNW 1	1	0	0	.	B
28	44,8	43,8	44,4	5,1	13,5	9,6	4,6	14,0	72	41	52	W 1	W 2	W 1	0	2	0	.	
29	43,8	42,7	43,6	5,9	13,1	10,1	5,7	13,4	66	50	62	S 1	SSW 2	NE 1	1	2	0	.	
30	43,8	42,1	42,2	6,7	15,6	11,0	6,6	16,4	80	47	55	N 1	WSW 2	NW 1	0	1	0	.	
Moy.	44,13	43,58	44,11	9,95	17,09	13,46	8,93	17,51	62,6	40,0	47,1	1,3	1,8	1,1	2,5	2,7	1,5	.	

Décembre 1912. **METLAOUI (Tunisie).**

Société des mines de phosphates. Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force			NÉBULOSITÉ.			PLUIE (1).	REMARQUES.
	7h	14h	19h	7h	14h	19h	Min.	Max.	7h	14h	19h	7h	14h	19h	7h	14h	19h		
1	39,1	36,6	38,2	8,1	16,1	11,6	8,1	16,3	57	30	43	N 2	E 1	E 1	1	8	3	.	≡ de sable.
2	41,4	43,1	45,7	12,1	15,9	12,4	11,6	16,1	57	32	44	N 4	N 5	N 4	3	1	0	.	
3	47,4	47,1	47,3	10,9	17,4	12,5	10,5	17,4	48	30	46	N 4	N 1	N 2	1	2	2	.	
4	45,4	44,6	45,5	10,1	12,4	9,0	6,4	12,7	47	35	41	N 3	.	.	2	.	.	.	≡
5	45,8	44,7	45,6	5,6	13,1	11,1	4,7	14,3	56	40	48	Calme 0	W 3	NW 3	0	4	3	.	≡
6	47,5	48,1	48,7	6,3	13,7	8,8	6,2	14,2	65	44	59	N 2	WSW 1	NW 1	0	0	0	.	≡
7	49,3	49,1	49,8	5,6	12,6	8,4	4,8	12,7	67	40	54	N 1	W 1	Calme 0	0	1	1	.	≡
8	50,1	49,6	49,9	5,6	15,1	9,2	3,4	15,1	66	40	55	NNE 2	NE 1	NE 1	1	2	.	.	≡
9	50,3	49,4	49,8	5,8	14,4	9,0	4,7	14,6	66	40	56	N 1	N 1	N 1	1	1	0	.	≡
10	49,6	49,0	49,4	6,0	15,2	10,7	5,1	15,2	66	38	50	N 2	ESE 1	Calme 0	0	2	0	.	≡
11	49,9	48,7	48,3	5,5	12,8	9,8	5,4	13,7	71	41	49	N 2	E 2	.	2	4	5	.	≡
12	46,7	46,1	.	5,5	14,4	9,0	5,2	14,5	62	38	50	N 3	N 1	NE 1	0	1	0	.	≡
13	.	48,7	50,1	5,7	14,7	9,5	5,4	14,8	65	35	47	N 1	E 1	N 1	0	0	0	.	≡
14	53,1	54,3	55,7	7,4	14,6	11,9	7,1	14,9	67	38	48	N 2	W 2	W 1	0	2	2	.	
15	57,7	57,8	57,2	8,3	14,6	10,5	7,4	15,0	74	50	66	N 1	.	.	0	.	.	.	
16	55,3	52,7	51,2	5,2	11,9	8,6	5,1	12,4	84	57	73	NNE 1	.	NE 1	0	0	0	.	
17	49,0	46,8	46,8	3,2	12,2	7,8	2,8	12,3	91	50	71	W 1	W 1	W 1	1	2	8	.	⊕
18	45,1	44,3	43,8	7,7	12,8	10,2	6,2	13,2	62	41	66	W 1	E 2	E 1	10	10	2	4,7	● ≡
19	42,1	42,2	44,1	8,1	10,5	9,6	7,9	12,0	93	84	86	E 1	S 1	W 2	10	2	10	.	
20	45,7	45,9	46,5	5,4	12,2	10,0	4,6	12,5	84	51	69	S 1	W 2	SW 1	2	1	0	.	
21	47,3	48,1	48,1	6,0	12,4	9,3	5,6	12,4	86	56	75	Calme 0	W 2	NE 1	0	2	1	.	
22	48,1	46,9	47,2	7,2	14,8	13,3	6,6	15,2	75	44	49	N 2	NE 1	N 1	2	6	2	.	G B
23	47,5	46,7	47,7	13,7	18,9	15,5	12,2	18,9	64	52	64	N 1	ENE 1	N 1	4	3	2	.	
24	48,3	49,3	50,6	12,5	17,7	13,6	11,9	17,7	74	55	74	N 1	E 1	E 1	10	10	4	.	
25	52,5	52,0	52,4	12,1	17,3	13,6	10,5	17,6	70	43	50	N 1	.	.	9	.	.	.	
26	52,5	51,7	51,9	8,5	15,1	11,3	8,5	15,2	74	51	63	NE 2	E 1	N 1	4	2	2	.	
27	51,1	50,0	50,0	7,7	13,5	10,3	6,3	14,5	78	58	66	N 2	W 1	N 1	1	1	0	.	
28	49,8	48,7	48,7	4,9	15,4	10,2	4,7	15,9	84	46	65	E 1	SW 1	NE 1	0	1	0	.	
29	48,1	47,3	47,5	7,5	16,0	10,7	4,3	16,2	67	42	58	W 1	.	.	0	.	.	.	
30	48,6	47,7	47,8	8,4	17,9	13,8	8,3	17,9	61	32	42	N 1	E 1	N 1	2	2	1	.	
31	48,3	47,3	48,0	10,9	18,7	13,9	9,9	18,7	55	41	58	NE 1	E 1	N 1	0	0	0	.	
Moy.	48,39	47,89	48,38	7,66	14,65	10,81	6,82	14,97	68,9	44,3	57,6	1,6	1,4	1,2	2,1	2,6	1,8	4,7	

Nota. — La pression, la température et l'humidité sont relevées sur des enregistreurs contrôlés par des observations directes faites trois fois par jour.
(1) La pluie notée à une date donnée est celle qui a été recueillie depuis la veille à 19h jusqu'à la même heure du jour indiqué.

ALGER (Hôtel-de-Ville).

Longitude 0°44′ E. — Latitude 36°47′. — Altitude 38m,5. Corr. prob. = + 0mm,2 Cg = — 0mm,06

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	760,0	13,4	10,4	17,0	4,7	31	21,1	22	61	131,8	14	0	0	2	8	2	8	5	6	16	37	11	0
Février	759,4	16,0	12,5	20,1	6,2	1	30,7	25	58	23,9	10	0	0	0	5	13	7	2	10	19	22	9	0
Mars	762,1	16,5	12,8	20,4	9,4	8	28,0	9	58	18,7	4	0	0	1	9	16	10	4	4	14	21	15	0
Avril	758,2	15,4	12,3	18,5	8,9	5	29,0	26	64	88,9	16	0	0	2	9	7	28	6	2	2	13	23	0
Mai.....	760,0	20,6	16,1	24,7	9,8	2	39,2	14	56	7,2	8	0	0	3	27	8	19	11	2	3	15	6	2
Juin.....	758,8	21,8	17,2	26,0	14,0	13	33,6	23	58	10,9	2	0	0	0	17	22	13	5	3	4	16	9	1
Juillet	758,0	24,0	20,0	28,2	16,7	11	35,0	12	63	0,0	0	0	0	2	17	14	18	7	1	4	14	18	0
Août.....	758,7	24,2	20,3	28,2	18,5	24	33,2	26	65	3,8	2	0	0	2	29	22	13	4	2	5	10	8	0
Septembre..	759,8	20,8	17,7	24,4	14,7	25	30,0	2	66	26,3	8	0	0	2	13	24	32	2	1	1	12	4	1
Octobre	759,5	19,8	16,7	23,9	13,7	23	30,5	2	64	117,7	12	0	0	5	7	10	19	5	5	8	28	7	4
Novembre ..	761,3	14,3	11,7	17,6	8,0	18	22,9	3	61	88,6	16	0	0	1	9	8	10	3	3	14	30	11	2
Décembre ..	765,0	12,9	10,1	16,5	7,7	11	19,6	27	63	16,8	6	0	0	0	7	9	14	9	5	11	17	11	10
Année	760,07	18,31	14,82	22,13	4,7	31 janv.	39,2	14 mai	61,4	534,6	98	0	0	20	157	155	191	63	44	101	235	132	20

AUMALE.

Longitude 1°21′ E. — Latitude 36°9′. — Altitude 887m. Corr. prob. = + 1mm,3 Cg = — 0mm,66

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	685,8	6,0	2,5	11,2	- 1,8	31	.	.	74	28,8	9	2	4	0	25	8	5	2	0	6	9	15	23
Février	686,6	9,0	4,9	15,1	- 3,4	1	24,4	25	70	46,8	9	0	2	0	11	3	15	5	2	4	10	13	24
Mars.....	688,5	10,8	5,6	18,7	- 0,6	17	27,0	29,30	70	14,2	5	1	1	0	19	2	5	9	1	6	9	20	19
Avril	684,2	9,2	5,0	15,0	- 2,6	6	22,6	10,11	80	135.2	18	1	2	4	36	3	2	7	2	5	6	17	12
Mai.....	687,6	17,3	10,2	25,5	0,2	3	35,2	20	60	10,8	6	0	0	3	26	6	4	16	7	5	6	15	8
Juin.....	686,6	20,6	11,6	29,6	7,4	12	38,8	30	51	29,9	5	0	0	2	30	8	4	14	1	4	4	23	2
Juillet	686,4	24,8	15,7	34,8	11,0	9	42,2	17	48	0,0	0	0	0	2	27	14	2	12	7	10	2	12	7
Août.....	687,7	23,7	15,9	33,8	10,2	12	40,0	9	48	5,0	4	0	0	3	18	15	1	5	3	6	2	19	24
Septembre..	687,4	16,8	11,0	24,5	6,8	30	32,0	6	70	63,2	9	0	0	1	16	9	7	2	4	7	6	22	17
Octobre	787,2	14,3	9,7	20,7	3,0	20	27,4	3	77	66,3	8	0	0	1	10	8	14	10	9	14	2	11	15
Novembre ..	686,9	7,4	3,6	12,9	- 2,8	25	20,4	11	86	33,2	8	1	4	4	24	2	6	4	4	3	9	25	13
Décembre ..	690,1	4,8	0,8	11,4	- 3,6	6	21,0	28	83	23,4	4	0	14	0	15	3	18	7	10	4	1	11	24
Année	687,08	13,73	8,04	21,10	- 3,6	6 déc.	42,2	17 juill.	67,6	456,8	85	5	27	20	.	.	.	.	.	.	.	.	.

BARIKA.

Longitude 3°3′ E. — Latitude 35°24′. — Altitude 456m.

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	7,7	3,5	14,1	0,6	5	17,8	10	78	54,6	10	0	0	0	7	18	18	0	6	10	6	28	0
Février	.	10,2	5,7	16,7	- 0,4	1	22,8	25	69	22,3	6	0	1	0	1	13	21	1	15	15	7	14	0
Mars	.	13,8	7,8	21,8	2,6	8	29,4	29	53	5,0	3	0	0	0	8	16	22	0	2	7	14	24	0
Avril	.	14,6	8,7	21,3	2,2	4	29,2	12	53	37.2	9	0	0	1	3	19	19	4	7	3	12	23	0
Mai.....	.	23,5	14,5	31,2	3,0	2	40,6	19	32	2,6	1	0	0	1	3	17	15	1	9	14	20	14	0
Juin.....	.	26,1	17,1	33,3	10,2	13	40,4	23	37	26,3	5	0	0	1	1	16	24	1	9	12	15	12	0
Juillet	.	31,5	22,1	39,5	19,0	12,23	47,0	18	26	0,0	0	0	0	0	0	6	10	3	24	32	5	13	0
Août.....	.	29,4	21,2	37,7	16,6	27	43,6	10	36	6,8	2	0	0	2	3	15	14	0	4	22	20	15	0
Septembre..	.	21,8	16,0	28,5	10,0	27	35,0	7	57	79,8	9	0	0	2	0	22	18	1	3	11	21	14	0
Octobre	.	17,2	12,2	23,7	7,8	23	30,4	4	68	69,9	6	0	0	2	1	22	27	0	4	7	9	23	0
Novembre ..	.	9,9	4,3	17,1	0,0	18	22,8	4	64	0,0	0	0	1	0	4	20	27	0	3	8	4	24	0
Décembre ..	.	6,2	1,4	13,7	- 3,2	12	16,4	30	73	21,6	4	0	14	0	9	32	25	0	1	4	9	13	0
Année	.	17,66	11,21	24,88	- 3,2	12 déc.	47,0	18 juill.	53,8	326.1	55	0	16	9	40	216	240	11	87	145	142	217	0

BATNA.

Longitude 3°51′ E. — Latitude 35°33′. — Altitude 1058m. Corr. prob. = — 1mm,8 Cg = — 0mm,71

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	674,8	4,3	- 0,9	10,6	- 5,0	6	15,6	5	69	59,7	8	4	21	0	5	20	2	1	6	49	3	7	0
Février	675,8	8,1	2,2	14,8	-10,0	1	21,4	25	56	43,1	7	1	6	0	1	12	2	1	9	62	0	0	0
Mars	677,4	10,4	2,9	18,8	- 2,8	24	25,2	29,30	46	11,0	2	0	2	0	5	26	3	3	9	42	2	3	0
Avril	672,6	10,4	4,0	16,9	- 2,8	6	26,0	12	52	31,3	7	0	4	2	14	24	2	4	6	33	0	7	0
Mai	676,6	18,0	8,8	26,3	- 2,0	3	33,8	20	33	5,7	3	0	1	1	10	36	3	2	9	30	2	1	0
Juin.....	675,7	20,6	10,8	28,2	5,4	12	34,6	30	32	32,0	2	0	0	0	7	28	3	5	10	26	3	8	0
Juillet	676,1	27,0	17,1	34,5	13,0	9	37,8	18,28	27	7,1	1	0	0	0	3	19	4	3	20	41	3	0	0
Août	676,8	25,4	16,3	32,5	10,6	23	37,8	4	35	27,5	1	0	0	3	4	18	2	0	1	29	25	14	0
Septembre..	676,2	17,3	10,9	22,9	8,0	2	28,0	12	53	128,5	10	0	0	3	13	31	1	0	0	38	1	6	0
Octobre....	676,5	14,1	8,1	21,0	1,4	26	27,2	5	55	53,6	6	0	0	2	8	12	0	0	1	68	4	0	0
Novembre ..	675,3	6,2	0,6	12,6	- 5,4	18	19,0	1,3	60	9,9	6	1	13	0	11	18	4	1	8	38	3	7	0
Décembre ..	678,8	3,5	- 1,7	10,4	- 8,0	12	16,6	28	67	39,0	6	2	23	0	8	41	2	0	3	31	3	5	0
Année	676,05	13,77	6,59	20,79	10,0	1er févr.	37,8	18,22 juill. 4 août	48,8	448,4	59	8	70	11	89	285	28	20	82	487	49	58	0

BISKRA.

Longitude 3°20′ E. — Latitude 34°51′. — Altitude 124m. Corr. prob. = + 0mm,6 Cg = — 0mm,68

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	753,4	11,7	7,7	17,0	3,2	6	22,4	1	61	38,7	7	0	0	0	60	9	5	0	4	2	1	12	0
Février	754,8	14,3	9,9	20,8	5,5	2	26,4	27	61	13,0	3	0	0	0	50	17	3	5	3	1	0	8	0
Mars	751,8	18,0	.	25,3	.	.	29,7	31	54	0,7	1	0	0	0	44	12	2	9	10	6	3	7	0
Avril	750,1	18,9	12,6	25,3	8,2	8	28,2	26	36	1,7	1	0	0	0	34	3	2	10	0	1	0	40	0
Mai.....	752,0	27,1	19,0	34,2	11,2	2	39,0	20	33	0,0	0	0	0	0	22	15	2	15	8	12	0	19	0
Juin.....	750,3	29,4	21,0	35,9	13,5	12	43,0	23	28	2,8	2	0	0	0	16	10	3	27	3	11	3	17	0
Juillet	749,5	33,4	26,9	41,9	24,2	9	48,4	18	25	0,0	0	0	0	0	12	0	6	24	17	12	3	19	0
Août.....	750,9	.	26,6	39,5	23,2	24	44,5	10	31	0,0	0	0	0	0	7	36	5	18	1	3	0	23	0
Septembre..	751,2	25,1	20,5	30,4	15,2	30	35,0	7	43	29,2	4	0	0	0	5	7	0	28	0	17	2	31	0
Octobre....	752,7	19,6	15,6	25,0	12,2	24	30,7	5	62	38,1	4	0	0	0	2	44	4	18	2	4	0	19	0
Novembre..	754,0	13,5	9,2	18,7	4,9	28	27,0	1	59	0,0	0	0	0	0	17	17	1	9	1	0	0	45	0
Décembre ..	757,9	10,8	6,2	15,4	3,5	7	.	.	61	26,2	3	0	0	0	13	39	0	4	0	2	0	35	0
Année	752,63	21,16	15,58	27,45	3,2	6 janv.	48,4	18 juill.	46,2	150,4	25	0	0	0	282	209	33	167	49	71	12	275	0

BIZERTE.

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°17′. — Altitude 9m. Corr. prob. = — 0mm,7 Cg = — 0mm,53

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	762,5	12,6	10,0	15,6	7,0	30,31	19,0	23	74	46,0	13	0	0	1	0	0	6	10	17	13	10	37	0
Février.....	762,9	14,1	10,8	17,5	8,0	1,2	23,0	25	71	36,5	7	0	0	1	0	2	4	2	24	10	15	28	2
Mars.....	764,8	15,0	11,4	19,0	8,6	15	24,0	28	69	23,1	6	0	0	1	5	1	7	5	8	2	17	45	3
Avril.....	760,3	15,0	12,0	18,1	7,2	9	22,0	12	69	40,0	12	0	0	0	5	4	16	3	5	3	9	45	0
Mai.....	763,3	19,4	16,0	23,1	10,0	2	30,0	13	68	4,5	2	0	0	0	3	2	16	0	14	2	12	43	1
Juin.....	761,3	21,5	18,4	25,1	15,0	13	31,6	1	66	26,5	3	0	0	1	6	3	14	2	9	2	6	47	1
Juillet	760,8	24,9	22,4	29,4	20,0	9,10	41,0	3	69	0,0	0	0	0	2	7	10	10	5	5	5	14	33	4
Août.....	761,7	25,6	22,7	29,1	19,2	13	33,8	20	66	0,3	1	0	0	1	20	9	17	3	8	2	2	28	4
Septembre..	762,8	21,5	18,4	25,0	14,6	16	30,0	20	66	53,5	8	0	0	0	4	1	14	6	4	9	9	42	1
Octobre....	763,0	20,2	17,3	23,3	13,4	23	29,5	3	74	95,7	10	0	0	2	6	13	5	12	14	24	6	13	0
Novembre ..	762,1	14,1	11,7	17,2	8,0	20	21,0	12	69	93,9	15	0	0	1	18	1	0	1	6	23	13	28	0
Décembre ..	767,4	12,8	10,2	16,1	6,8	11	18,2	28,30	72	54,1	10	0	0	0	5	1	0	6	26	20	18	17	0
Année	762,74	18,06	15,11	21,54	6,8	11 déc.	41,0	3 juill.	69,4	474,3	87	0	0	10	79	47	109	55	140	115	131	406	16

BLIDAH (Mairie).

Longitude 0°30′ E. — Latitude 36°28′. — Altitude 262m. Corr. prob. = + 0mm,3 Cg = — 0mm,60

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	740,1	12,2	8,8	16,3	3,4	31	20,2	23	75	119,8	10	0	0	0	6	9	10	3	20	7	18	6	14
Février	739,6	16,0	11,4	21,1	3,4	1	33,1	25	66	44,5	6	0	0	0	7	0	9	0	41	2	13	1	14
Mars.....	742,2	15,8	10,8	21,8	.	.	33,2	27	68	49,3	6	0	0	0	12	2	0	2	12	3	40	4	18
Avril	738,4	13,6	10,0	18,8	4,7	4	26,5	26	71	351,0	16	0	0	4	8	5	33	3	7	1	24	8	1
Mai.....	740,4	19,6	15,2	27,7	6,6	2	39,4	12	55	25,5	3	0	0	1	13	0	0	0	13	1	37	1	28
Juin	739,3	23,2	17,7	30,5	12,6	12	38,3	22	60	29,2	3	0	0	1	19	0	11	1	8	0	22	0	39
Juillet	738,8	24,6	18,6	32,5	15,9	10	37,4	12	60	0,0	0	0	0	1	7	0	37	1	6	3	30	0	9
Août.....	739,7	24,4	19,6	32,5	17,5	22	36,1	29	56	7,2	1	0	0	1	25	0	12	1	7	3	12	0	33
Septembre..	740,2	18,7	14,9	25,4	12,0	5	30,8	2	67	51,4	9	0	0	2	3	4	32	3	0	0	25	0	23
Octobre	740,2	17,2	13,1	22,8	11,1	10	29,3	2	69	257,6	13	0	0	4	4	0	15	2	26	5	27	1	13
Novembre ..	741,7	12,1	9,0	16,9	.	.	23,7	3	68	131,5	14	0	0	0	11	3	5	0	1	13	44	2	11
Décembre ..	745,0	9,7	6,7	14,5	3,7	6,15	20,8	28	75	30,1	4	0	0	1	14	3	2	1	8	3	29	0	33
Année	740,47	17,26	12,98	23,40	3,4	31 janv. 1er févr.	39,4	12 mai	65,8	1097,1	85	0	0	15	129	26	166	17	149	41	321	23	226

BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 344m. Cg = — 0mm,58

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	733,0	10,7	8,7	13,4	2,8	28	17,3	22	70	137,5	13	1	0	2	15	8	22	7	31	44	109	12	0
Février.....	732,6	13,7	11,0	16,9	5,3	1	27,3	25	63	27,2	7	0	0	0	10	2	35	9	27	93	53	2	1
Mars.....	735,2	13,9	11,2	17,5	6,5	7	26,1	28	69	23,7	4	0	0	0	20	15	46	4	13	68	71	11	0
Avril	731,2	12,1	10,0	14,9	6,4	4,5	24,7	26	81	112,6	20	0	0	3	32	39	89	3	3	13	47	14	0
Mai.....	733,6	18,3	15,1	23,0	6,7	1	36,8	13	62	8,8	2	0	0	2	12	35	64	10	17	26	69	15	0
Juin	732,5	20,5	16,7	25,1	10,5	13	34,8	23	58	14,5	4	0	0	2	20	12	66	31	5	27	68	11	0
Juillet	731,9	21,8	18,6	26,1	15,8	19	31,9	12	69	0,0	0	0	0	2	30	27	58	11	3	16	86	17	0
Août.....	732,7	23,0	19,8	27,4	17,1	24	32,6	1	62	2,8	3	0	0	1	25	17	76	17	3	25	69	16	0
Septembre..	733,5	18,5	16,3	22,2	13,2	26	28,5	2	74	28,6	9	0	0	0	11	45	110	7	3	15	34	15	0
Octobre	733,2	17,0	15,1	20,7	11,3	20	28,8	2	73	140,7	10	0	0	4	8	26	54	13	15	33	80	16	3
Novembre ..	734,2	11,3	9,4	13,8	5,3	18	18,0	3	74	102,6	16	0	0	2	15	15	35	8	8	38	102	17	2
Décembre ..	737,8	10,6	8,7	13,0	6,2	7	20,4	28	70	30,6	9	0	0	0	6	19	69	12	23	21	80	9	9
Année	733,45	15,95	13,38	19,50	2,8	28 janv.	36,8	13 mai	68,8	629,6	102	1	0	18	204	260	724	132	151	419	868	155	15

BOUZARÉAH (Sémaphore).

Longitude 0°42′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 300m. Corr. prob. = + 0mm,9 Cg = — 0mm,58

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	735,8	11,2	8,1	14,7	3,0	29,31	20,0	11	74	.	8	0	0	1	0	8	5	2	8	18	52	0	0
Février	735,3	14,3	9,7	18,5	4,0	5	28,5	25	63	.	6	0	0	0	0	0	7	10	6	13	44	0	7
Mars.....	738,1	14,6	10,5	19,1	6,5	8	30,0	28	72	.	3	0	0	0	0	8	17	1	3	4	49	0	11
Avril	734,2	13,0	9,5	16,7	6,0	4,5	26,8	26	79	.	14	0	0	4	3	17	23	3	2	0	28	9	5
Mai.....	736,5	19,1	14,5	24,5	6,5	2	37,8	13	63	.	5	0	0	1	1	2	20	6	8	2	38	2	14
Juin	733,2	21,1	15,8	26,5	11,5	12,15	36,0	20	60	.	1	0	0	0	0	3	28	8	5	1	36	0	9
Juillet.....	735,0	22,8	17,4	27,6	15,0	10,11	33,5	12	69	.	1	0	0	1	3	2	22	4	2	5	39	5	11
Août	735,7	21,2	18,6	29,0	16,0	11	34,5	1	63	.	2	0	0	2	4	6	29	0	0	7	32	2	13
Septembre..	736,5	19,0	16,0	23,2	13,0	25	29,5	20	74	.	7	0	0	2	0	16	37	2	1	2	22	0	10
Octobre	736,0	18,3	14,4	22,3	11,0	23,24	30,5	2	73	.	6	0	0	3	0	6	26	2	11	7	35	0	6
Novembre ..	737,2	12,3	9,2	15,4	5,5	17	21,0	1	77	.	15	0	0	0	7	4	8	1	2	0	58	0	10
Décembre ..	740,9	11,4	8,2	14,7	6,0	6,12	23,0	28	74	.	6	0	0	0	1	3	27	2	8	2	32	0	18
Année	736,37	16,53	12,66	21,02	3,0	29,31janv.	37,8	13 mai	70,1	.	74	0	0	14	19	75	249	41	56	61	465	18	114

CAP BLANC (Sémaphore).

Longitude 7°30′ E. — Latitude 37°20′. — Altitude 260m. Cg = — 0mm,66

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	739,5	11,8	9,8	14,6	6,1	30	18,1	22	78	.	16	0	0	2	4	3	6	2	24	14	29	11	0
Février.....	739,9	13,2	10,5	16,6	6,8	14	22,3	25	76	.	5	0	0	1	6	0	4	1	18	14	36	5	3
Mars.....	741,9	13,9	11,3	17,3	8,3	9	22,4	3	77	.	7	0	0	1	8	0	4	7	8	6	47	13	0
Avril.....	737,5	13,3	10,8	16,6	7,0	4	22,1	1	80	.	14	0	0	5	16	2	9	6	6	4	34	13	0
Mai.....	740,9	17,5	14,9	20,7	8,8	2	29,1	13	78	.	3	0	0	2	6	1	8	4	10	2	51	11	0
Juin.....	739,1	19,4	16,9	22,8	12,6	13	29,7	1	79	.	3	0	0	1	9	1	10	3	6	0	46	13	2
Juillet.....	739,1	23,6	20,8	27,4	18,1	10	35,6	3	76	.	2	0	0	2	8	3	13	4	9	5	38	13	0
Août.....	740,0	23,3	21,0	27,2	18,7	13	32,6	19	74	.	3	0	0	1	7	5	21	7	6	1	33	13	0
Septembre..	740,4	19,8	17,1	23,1	14,2	3	28,3	11	75	.	13	0	0	5	7	3	12	3	7	3	44	11	0
Octobre....	740,8	19,0	16,2	22,5	11,3	23	28,0	3	80	.	14	0	0	6	1	0	14	7	25	4	24	14	4
Novembre..	739,4	12,9	10,5	15,9	.	.	19,5	6,12	74	.	16	0	0	3	16	0	0	0	14	12	25	23	0
Décembre..	744,1	12,1	10,1	15,0	8,3	17	19,7	29	77	.	10	0	0	0	17	3	0	3	19	8	31	12	0
Année.....	740,24	16,65	14,16	19,98	6,1	30 janv.	35,6	3 juill.	77,0	.	106	0	0	29	105	21	101	47	152	73	438	152	9

CAP BOUGARONI (Sémaphore).

Longitude 4°8′ E. — Latitude 37°5′. — Altitude 195m. Corr. prob. = — 1mm,1 Cg = — 0mm,57

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	746,8	11,9	9,7	14,0	5,6	29	19,2	24	68	.	15	0	0	4	0	0	23	2	2	23	31	4	8
Février	747,1	14,6	11,7	16,9	7,2	1	25,4	25	59	.	7	0	0	0	0	0	9	7	7	24	32	0	8
Mars	749,6	15,1	12,3	17,8	7,8	8	25,8	29	61	.	5	0	0	1	0	3	19	6	0	9	45	3	8
Avril.....	745,2	12,9	10,7	15,5	8,0	3	25,2	27	76	.	18	0	0	1	1	0	28	7	0	3	45	6	0
Mai.....	748,1	18,4	14,8	22,3	8,2	2	34,2	14	59	.	2	0	0	2	0	2	27	9	0	5	42	2	6
Juin.....	746,7	20,7	17,1	24,0	12,2	13	29,8	23	55	.	4	0	0	2	0	0	40	3	0	2	44	0	1
Juillet.....	746,1	23,6	20,5	27,4	18,6	2	38,2	1,3	61	.	0	0	0	0	0	0	25	0	1	14	48	2	3
Août.....	747,2	24,5	21,7	28,2	18,6	29	36,4	19	61	.	1	0	0	0	1	2	45	6	0	5	29	1	4
Septembre..	748,0	20,0	16,4	22,8	14,0	24	26,4	5,11	72	.	18	0	0	2	1	3	31	8	0	0	35	7	5
Octobre....	747,7	19,2	16,5	21,6	14,4	19,23,25	28,8	5	71	.	9	0	0	5	0	4	30	6	1	8	34	3	7
Novembre..	747,8	12,9	10,6	15,1	7,4	19	20,4	1,12	70	.	16	0	0	7	2	1	7	1	0	3	62	11	3
Décembre..	752,6	11,6	9,6	13,2	6,8	6	18,4	22	72	.	7	0	0	0	0	1	19	4	3	11	43	4	8
Année	747,74	17,12	14,30	19,90	5,6	29 janv.	38,2	1,3 juill.	65,4	.	102	0	0	24	5	16	303	59	14	107	490	43	61

CAP CARBON (Sémaphore).

Longitude 2°46′ E. — Latitude 36°47′. — Altitude 230m. Corr. prob. = — 0mm,5 Cg = — 0mm,58

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	743,7	12,7	10,8	16,2	4,8	31	21,0	23	58	.	14	1	0	1	6	0	2	0	1	40	37	4	3
Février . .	743,7	15,4	12,6	19,6	7,8	1	28,0	25	53	.	10	0	0	0	0	0	8	0	10	32	28	1	8
Mars.....	746,1	15,5	.	20,7	.	.	29,2	28	59	.	7	0	0	2	6	5	11	1	6	19	30	3	12
Avril.....	742,0	14,0	11,7	18,4	8,2	4	26,4	27	70	.	21	0	0	4	12	5	20	2	3	3	34	3	8
Mai.....	744,4	19,8	16,5	25,5	9,0	2	37,4	13	60	.	6	0	0	1	0	1	17	2	9	3	38	2	21
Juin.....	743,1	21,4	17,9	27,1	14,0	12	34,4	23	61	.	3	0	0	1	0	0	12	3	6	7	35	8	19
Juillet.....	742,4	23,9	20,8	30,0	18,8	9	38,4	3	67	.	1	0	0	3	0	2	12	8	7	15	30	1	18
Août.....	743,1	24,4	21,8	30,0	19,4	23	35,0	26	64	.	1	0	0	2	7	8	10	10	12	12	18	2	14
Septembre..	743,9	20,5	17,9	24,9	13,2	26	29,0	2,6	68	.	10	0	0	2	20	3	15	12	14	7	9	3	7
Octobre....	743,7	19,8	17,0	24,4	14,0	20	31,0	2	64	.	10	0	0	4	10	5	9	4	36	9	14	0	6
Novembre...	744,4	13,5	11,6	17,3	7,5	23	22,8	12	63	.	10	0	0	2	16	1	0	1	23	14	20	12	3
Décembre..	748,4	12,5	10,8	15,9	8,6	19	22,5	28	59	.	8	0	0	0	15	1	0	2	30	2	9	3	31
Année.....	744,08	17,78	15,12	22,50	4,8	31 janv.	38,4	3 juill.	62,2	.	101	1	0	22	92	31	116	45	157	163	302	42	150

CAP FALCON.

Longitude 3°8′ W. — Latitude 35°46′. — Altitude 78m,2. Cg = — 0mm,63

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	756,7	13,6	10,6	16,9	.	.	22,8	22	64	38,8	11	0	0	4	4	14	4	1	13	18	33	5	1
Février.....	755,8	15,3	12,3	19,2	10,2	20	24,8	17,18	65	3,8	6	0	0	0	2	12	3	3	8	22	25	7	5
Mars.....	758,9	15,4	12,6	18,9	.	.	22,2	25	68	16,7	5	0	0	1	5	26	4	1	3	12	34	3	5
Avril.....	755,1	15,3	12,0	18,8	10,0	20	22,0	9	69	19,3	9	0	0	2	12	36	5	0	4	8	19	0	6
Mai.....	756,7	19,7	16,1	24,2	12,2	1	35,2	11	67	0,7	1	0	0	0	6	38	2	0	3	3	29	4	8
Juin.....	755,6	21,6	18,0	25,6	15,6	11	29,8	22	69	0,9	1	0	0	1	0	24	3	2	0	24	22	3	12
Juillet.....	754,9	23,8	20,0	27,5	17,4	26	30,8	9	67	0,0	0	0	0	2	1	20	3	2	1	1	48	6	11
Août.....	755,2	24,6	21,1	28,1	19,6	5	33,8	25	66	4,0	1	0	0	0	5	23	1	1	1	12	35	4	11
Septembre..	756,0	21,8	18,4	25,2	15,2	25	28,0	2,3	71	22,9	5	0	0	0	2	52	5	0	0	1	15	5	10
Octobre....	756,2	19,0	16,1	21,8	18,8	11	26,2	1	74	116,9	10	0	0	2	3	30	2	0	2	5	31	8	12
Novembre..	758,3	14,9	11,7	18,0	7,2	14,16	23,2	3	68	22,3	10	0	0	4	5	24	2	1	1	5	42	2	8
Décembre..	761,2	13,1	10,2	15,9	8,0	11	19,2	4,22	68	7,6	3	0	0	1	1	29	5	0	7	12	14	4	21
Année.....	756,72	18,18	14,93	21,68	.	.	35,2	11 mai	68,0	253,9	62	0	0	17	46	328	39	11	43	123	347	51	110

CAP DE GARDE (Sémaphore).

Longitude 5°27′ E. — Latitude 36°58′. — Altitude 160m. Corr. prob. = — 0mm,8 Cg = — 0mm,56

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	749,9	12,6	9,7	16,8	5,4	31	23,2	23	71	51,7	14	0	0	1	15	2	7	2	25	1	12	27	2
Février	750,3	14,6	11,1	19,3	6,0	17	27,0	25	63	40,1	10	0	0	0	1	2	5	2	34	0	9	29	5
Mars.....	752,1	15,1	11,4	20,9	7,4	9	28,0	28	68	25,4	12	0	0	1	20	2	8	1	16	0	2	37	7
Avril.....	747,7	13,8	11,3	19,0	7,0	5	28,0	27	78	66,6	21	0	0	3	21	6	10	2	9	2	2	36	2
Mai.....	750,8	18,9	15,2	24,9	8,4	2	34,8	14	74	19,7	3	0	0	1	32	11	5	2	16	0	0	25	2
Juin.....	749,2	20,7	17,0	26,9	12,6	13	30,6	27	70	24,8	4	0	0	1	28	3	1	3	11	0	1	35	8
Juillet	748,4	24,7	20,8	31,6	18,2	10,31	44,6	3	71	0,0	0	0	0	4	35	4	1	4	10	0	1	31	7
Août.....	749,5	24,8	21,2	31,1	18,0	24	39,2	19	67	5,2	3	0	0	1	29	15	4	4	9	0	0	22	10
Septembre..	750,3	20,3	17,3	25,9	14,0	27	29,8	20	71	83,5	11	0	0	1	21	5	9	1	13	0	3	36	2
Octobre....	750,1	19,3	16,3	24,1	12,6	23	29,6	2	75	39,9	10	0	0	1	21	15	4	3	22	3	8	16	1
Novembre..	750,0	13,8	10,8	17,4	6,8	23	22,6	6	68	107,8	19	0	0	3	15	1	7	0	14	7	9	37	0
Décembre...	754,8	12,5	9,6	16,0	7,0	18	21,0	28	74	64,4	11	0	0	0	15	2	6	6	22	9	10	19	4
Année.....	750,26	17,59	14,31	22,83	5,4	31 janv.	44,6	3 juill.	70,8	529,1	118	0	0	17	253	68	67	30	201	22	57	350	50

CASABLANCA.

Longitude 9°57′ W. — Latitude 33°57′. — Altitude 20m. Corr. prob. = + 1mm,3 Cg = — 0mm,74

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	761,9	11,7	8,0	17,4	3,2	10	.	.	82	12,5	4	0	0	0	10	4	1	3	41	9	9	5	11
Février	760,4	14,5	10,2	19,8	6,8	22	32,4	24	77	107,0	12	0	0	2	19	2	8	2	44	7	2	0	3
Mars	763,3	14,7	9,9	19,3	4,2	8	28,6	30	74	23,2	9	0	0	2	38	12	3	2	13	0	6	2	17
Avril.....	759,5	15,9	11,1	19,6	6,4	8	21,2	21,26,30	73	33,8	5	0	0	3	16	18	2	1	10	3	8	20	12
Mai.....	760,9	19,5	15,6	23,1	11,4	29	30,0	8	74	4,5	1	0	0	1	38	16	2	2	6	1	7	14	7
Juin.....	760,9	20,5	16,0	23,7	12,2	2,8	26,6	18	80	0,0	0	0	0	0	20	16	3	2	7	11	7	9	15
Juillet	760,3	20,9	17,2	24,2	13,4	31	27,0	10	80	0,0	0	0	0	0	29	7	0	0	4	11	8	13	21
Août.....	760,6	20,9	16,7	25,1	14,8	1	26,0	12	82	0,0	0	0	0	0	32	16	0	0	0	0	5	5	35
Septembre..	760,3	20,9	16,8	24,5	14,0	2	26,4	11	83	4,6	2	0	0	0	8	6	0	1	5	3	4	4	59
Octobre	761,9	17,7	14,1	22,2	10,4	23	24,2	12	83	42,1	5	0	0	2	13	11	4	0	6	6	8	5	40
Novembre ..	764,7	13,5	9,5	19,4	4,2	23	28,0	3	82	18,6	3	0	0	0	5	8	2	7	8	10	7	4	39
Décembre ..	765,8	11,0	6,4	17,3	3,8	16,27	22,2	20	86	125,7	14	0	0	1	8	10	0	7	14	4	5	2	43
Année.....	761,71	16,81	12,63	21,30	3,2	10 janv.	32,4?	24 févr.	79,7	372,0	55	0	0	11	236	126	25	27	158	65	76	83	302

DJEBEL-KRICHTEL (Sémaphore).

Longitude 2°48′ W. — Latitude 35°52′. — Altitude 602m. Corr. prob. = — 2mm,2 Cg = — 0mm,66

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	712,7	9,2?	6,9	12,8	2,0	28	18,0	11	77	.	9	0	0	2	3	8	10	6	9	9	43	4	1
Février	712,6	12,6	9,2	16,8	6,0	1	25,0	24	66	.	3	0	0	0	0	1	3	8	19	20	33	1	2
Mars.....	715,4	12,9	9,8	17,1	3,0	8	26,0	27,28	66	.	4	0	0	1	0	17	4	9	7	6	47	2	1
Avril.....	711,5	10,8	(8,2)	14,3	.	.	23,0	22,26	75	.	9	0	0	1	12	37	5	7	0	4	25	0	0
Mai.....	713,7	17,8	14,3	23,1	9,0	1	35,0	11	54	.	2	0	0	1	9	24	8	7	4	8	29	3	1
Juin.....	712,9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	0	1	7	16	5	6	3	8	43	0	2
Juillet	712,3	20,7	16,7	26,1	15,0	Souvent	31,0	31	62	.	0	0	0	0	12	21	0	1	1	5	42	6	5
Août.....	713,2	21,9	17,9	28,2	16,0	Souvent	33,0	10	59	.	0	0	0	0	11	19	1	2	0	11	36	6	7
Septembre..	713,4	18,2	15,1	23,5	12,0	26	31.0	2	71	.	3	0	0	1	10	44	10	2	1	6	12	2	3
Octobre	713,3	15,7	13,2	19,5	11,0	23,24,26	27,0	1	78	.	5	0	0	2	4	24	7	5	3	14	34	0	2
Novembre ..	714,6	11,2	8,7	14,6	4,0	15,16,17	24,0	3	79	.	7	0	0	4	6	10	13	7	1	18	31	2	2
Décembre ..	716,9	9,8	7,5	13,2	5,0	12,18	19,0	28	75	.	2	0	0	0	4	14	13	14	13	13	11	2	9
Année	713,54	15,26	11,94	19,48	2,0	28 janv.	.	.	67,6	.	45	0	0	13	78	235	79	74	61	122	386	28	35

DJELFA.

Longitude 0°48′ E. — Latitude 34°40′. — Altitude 1130m. Corr. prob. = + 1mm,4 Cg = — 0mm,76

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	665,7	3,2	— 1,2	10,5	— 5,6	5	14,2	7	82	30,8	10	5	21	0	30	1	0	0	38	2	10	12	0
Février	666,9	6,5	0,6	16,2	— 1,4	20	25,2	25	74	13,2	5	0	12	0	15	0	0	0	27	6	13	26	0
Mars	668,4	8,8	2,5	18,9	— 1,4	8	26,2	29	67	17,0	5	1	2	0	34	1	0	0	16	3	5	34	0
Avril.....	663,3	9,7?	4,6	16,4	— 0,4	6	23,4	11	67	91,0	10	0	2	3	43	1	0	0	16	1	8	21	0
Mai.....	667,5	16,6	9,1	27,3	2,0	2	34,2	20	52	2,6	2	0	0	3	35	0	0	0	12	3	21	22	0
Juin.....	666,7	19,7	9,8	29,1	6,0	13	37,2	23	53	11,2	2	0	0	1	36	0	0	0	12	0	8	34	0
Juillet. ...	667,0	24,2	15,0	35,2	10,4	26	38,6	28	52	0,6	1	0	0	1	22	0	0	0	36	0	11	24	0
Août.....	668,0	24,5	14,5	33,6	9,8	22	38,2	9	55	40,8	8	0	0	12	24	0	0	0	16	10	29	14	0
Septembre..	667,7	16,3	9,5	24,2	4,8	5,6,30	.	.	61	77,9	10	0	0	5	21	1	0	0	11	8	18	31	0
Octobre	669,0	12,3	6,8	19,6	1,5	25	24,4	7	73	55,7	4	0	0	1	12	1	1	3	31	9	13	23	0
Novembre ..	668,5	5,2	0,3	12,4	— 8,8	25	18,8	4	72	3,6	2	3	12	0	24	0	0	0	5	2	10	49	0
Décembre ..	671,0	2,1	— 3,3	10,8	— 9,8	12	17,4	28	70	6,8	2	1	24	0	31	1	0	2	24	1	9	25	0
Année	667,48	12,43?	5,68	21,18	— 9,8	12 déc.	38,6	28 juill.	64,8	351,2	61	10	73	26	327	6	1	5	244	45	155	315	0

EL-OUED.

Longitude 4°57′ E. — Latitude 33°24′. — Altitude 135m. Corr. prob. = — 4mm,9 Cg = — 0mm,80

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	758,4	11,4	5,0	17,7	1,2	3	23,2	23	75	29,8	4	0	0	0	19	0	8	9	9	2	46	0	0
Février	759,9	15,7	7,9	23,7	2,4	1	27,0	26	60	0,0	0	0	0	0	19	0	25	4	8	3	27	1	0
Mars	759,1	18,3	10,3	27,0	5,8	11	34,0	31	51	1,4	1	0	0	0	11	19	14	7	8	4	37	2	0
Avril.....	753,5	18,6	12,0	27,5	4,8	4	36,6	12	55	13,2	3	0	0	3	20	6	12	7	3	0	30	12	0
Mai..... ..	755,6	26,8	16,9	37,0	7,8	3	46,6	20	40	0,0	0	0	0	0	19	16	22	9	1	2	22	2	0
Juin	753,9	29,7	20,1	40,3	15,0	12	47,6	30	37	0.0	0	0	0	2	18	3	26	1	0	0	34	8	0
Juillet	752,5	34,3	24,4	46,2	19,8	12	51,8	6,16	30	0,0	0	0	0	0	14	10	35	10	11	5	8	0	0
Août.....	752,4	34,0	24,5	44,1	21,8	24	49,8	7	33	0,0	0	0	0	0	11	11	33	16	10	3	8	1	0
Septembre..	754,9	25,8	17,9	33,6	13,0	15	39,4	12	55	27,3	3	0	0	4	55	5	17	0	1	2	8	2	0
Octobre	756,9	22,1	14,7	29,4	9,0	29	34,6	4	71	12,4	5	0	0	1	60	6	11	0	0	0	10	6	0
Novembre ..	758,3	12,9	5,2	21,2	— 1,6	25	28,4	1	68	0,0	0	0	4	0	27	5	18	3	0	0	26	11	0
Décembre ..	762,6	9,2	1,3	17,2	— 3,8	8	20,2	2	76	2,6	2	0	15	0	33	2	6	0	0	0	30	22	0
Année	756,50	21,57	13,35	30,41	— 3,8	8 déc.	51,8	6,16 juill.	54,3	86,7	18	0	19	10	306	74	227	66	51	21	286	67	0

FORT-NATIONAL.

Longitude 1°52′ E. — Latitude 36°38′. — Altitude 930m. Corr. prob. = — 1mm,3 Cg = — 0mm,63

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	684,4	6,9	4,3	9,5	- 0,5	28	14,2	22	76	94,0	15	2	3	1	7	14	3	3	0	15	41	7	3
Février	684,6	10,3	7,3	14,0	0,2	1	22,4	25	69	65,7	8	0	0	0	1	11	8	7	1	15	27	10	7
Mars.....	686,9	10,5	7,9	15,4	1,8	8	22,8	29	76	55,0	8	0	0	2	1	5	6	0	0	6	48	26	1
Avril.....	682,4	8,3	6,0	11,6	1,8	5,6	20,0	26	88	188,6	20	0	0	0	1	10	8	0	2	1	57	11	0
Mai.....	686,1	16,5	12,5	21,3	2,8	2	30,0	13	65	4,0	2	0	0	0	0	1	0	4	1	2	73	12	0
Juin.....	685,4	19,4	15,6	24,9	6,8	13	31,2	28	63	47,5	3	0	0	0	0	2	1	0	0	2	72	13	0
Juillet	685,2	22,4	17,9	27,3	15,0	2	33,0	3	50	0,0	0	0	0	3	22	4	12	0	4	3	16	8	24
Août.....	686,1	22,4	18,6	27,6	15,0	14	32,6	19	50	2,0	1	0	0	2	25	5	3	1	2	3	19	5	30
Septembre..	685,8	16,1	12,8	20,4	8,8	27	25,8	6	66	80,2	9	0	0	1	18	2	10	1	5	0	27	9	18
Octobre	685,8	14,4	11,4	18,4	7,2	19,23	25,4	2	68	75,4	9	0	0	1	12	4	16	1	7	1	27	3	22
Novembre ..	685,8	7,4	5,1	10,4	0,0	23	15,4	3,5	81	119,5	13	2	1	1	17	1	7	0	4	2	43	4	12
Décembre ..	689,0	6,5	4,0	9,7	0,2	6	16,4	22	71	41,1	4	0	0	0	7	1	14	0	13	7	23	0	28
Année	685,63	13,43	10,28	17,54	- 0,5	28 janv.	33,0	3 juill.	68,6	773,0	92	4	4	11	111	60	88	17	39	57	473	108	145

GÉRYVILLE.

Longitude 1°20′ W. — Latitude 33°41′. — Altitude 1305m. Corr. prob. = + 0mm,7 Cg = — 0mm,82

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	653,6	4,2	- 1,5	10,7	- 8,2	5	15,1	1	68	34,8	8	5	18	0	8	5	7	18	11	5	24	15	0
Février	654,8	8,7	2,0	16,5	- 3,0	1	25,4	24	56	18,6	4	0	13	0	3	9	15	9	28	21	2	0	0
Mars	656,2	10,7	2,1	18,7	- 2,8	21	25,0	29,30	55	24,8	5	1	8	0	7	5	5	17	12	3	30	14	0
Avril	651,6	9,2	2,9	16,7	- 1,0	13	24,2	11	68	67,8	13	1	6	2	15	5	6	10	8	2	27	17	0
Mai.....	655,1	19,1	8,9	27,9	- 2,6	2	34,0	20	36	10,0	2	0	2	1	15	9	6	17	12	8	15	11	0
Juin.....	655,2	20,6	11,0	30,6	4,2	14	36,6	29	39	4,8	2	0	0	1	15	5	5	15	10	5	19	16	0
Juillet	654,6	26,9	17,3	36,5	11,0	6	39,4	8	20	0,0	0	0	0	1	7	4	1	30	15	12	13	11	0
Août.....	656,0	24,8	15,7	35,8	11,8	28	40,2	8	34	9,2	4	0	0	7	3	4	5	11	9	20	26	15	0
Septembre..	655,1	16,9	10,6	25,6	6,0	30	.	.	59	96,0	9	0	0	7	11	5	4	20	13	13	14	10	0
Octobre	654,8	13,1	7,2	19,3	1,8	22	25,6	2	63	41,0	7	0	0	2	7	5	6	21	10	12	16	16	0
Novembre ..	654,9	6,5	- 0,4	13,6	- 7,6	16	22,2	1	79	12,2	2	1	18	0	9	0	0	5	6	14	28	28	0
Décembre ..	656,8	4,1	- 3,3	10,8	- 7,6	12,13	17,4	28	74	21,2	3	1	27	0	3	7	8	32	4	13	11	15	0
Année	654,89	13,73	6,04	21,89	- 8,2	5 janv.	40,2	8 août	54,3	340,4	59	9	92	21	103	63	68	205	138	128	225	168	0

GHARDAIA.

Longitude 1°20′ E. — Latitude 32°20′. — Altitude 539m. Corr. prob. = — 0mm,2 Cg = — 0mm,86

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	719,5	10,9	3,6?	16,3	1,0	4,17	20,2	24	.	9,0	2	0	0	0	8	1	5	7	3	2	21	37	0
Février	719,7	15,5	6,3?	22,5	1,0	1	27,4	23	.	0,0	0	0	0	0	6	0	2	9	5	6	14	33	0
Mars	720,6	18,2	9,3?	24,9	4,3	10	31,2	31	.	9,0	1	0	0	1	17	1	6	5	4	0	23	27	0
Avril	715,3	17,8	10,5	24,7	4,8	7	32,4	14	.	15,9	3	0	0	0	9	2	7	6	3	4	20	30	0
Mai.....	718,0	26,8	18,7	34,9	12,0	4	42,6	17	.	0,0	0	0	0	0	13	10	5	12	0	0	10	33	0
Juin.....	716,8	29,9	23,3	37,8	13,6	13	44,8	24	.	0,0	0	0	0	0	14	3	4	6	2	0	14	29	0
Juillet	716,3	34,9	26,5	43,3	21,4	5	47,5	28	.	0,0	0	0	0	0	3	2	12	7	2	6	28	8	0
Août.....	717,6	34,7	26,7	42,9	23,8	13	47,8	9	.	4,6	1	0	0	1	6	6	2	8	8	16	7	4	0
Septembre..	717,9	25,3	18,8	32,5	12,0	28	42,2	1	.	42,5	6	0	0	3	9	13	4	5	5	7	3	4	0
Octobre	718,8	20,7	14,0	27,0	10,0	23	33,0	6	.	39,9	5	0	0	1	4	7	0	7	6	2	3	11	0
Novembre ..	720,4	13,4	6,6	20,3	0,0	27	27,0	2	.	0,0	0	0	1	0	10	1	0	1	3	1	5	19	0
Décembre ..	723,6	8,1	2,7	15,3	- 2,5	16	20,4	30	.	14,8	4	0	4	0	9	2	0	0	1	0	3	24	0
Année	718,71	21,35	13,92?	28,53	- 2,5	16 déc.	47,8	9 août	.	135,7	22	0	5	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.

GUELMA.

Longitude 5°6′ E. — Latitude 36°30′. — Altitude 268m. Corr. prob. = — 0mm,5 Cg = — 0mm,61

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	740,3	11,0	5,8	15,3	2,0	6	20,2	22	69	63,6	12	0	0	0	3	8	3	9	2	14	13	18	23
Février	740,5	13,3	8,2	19,4	2,2	1,17	28,2	25	62	28,5	8	0	0	0	5	5	0	11	2	22	17	18	7
Mars	742,4	15,9	7,7	21,2	3,8	9	29,0	1	62	44,5	8	0	0	1	6	8	4	8	0	8	12	30	17
Avril.....	738,2	13,2	8,8	19,1	2,0	6	30,6	27	70	59,4	17	0	0	4	11	4	5	14	3	5	7	33	8
Mai.....	741,0	19,7	12,7	27,6	5,4	3	37,0	14	52	8,4	2	2	0	0	15	14	10	11	3	3	5	16	16
Juin.....	739,4	22,2	15,0	30,4	12,8	12,13,15,16	39,2	30	47	33,8	4	0	0	1	19	16	6	7	3	6	5	17	11
Juillet	738,6	26,7	19,5	35,6	14,4	9	45,0	15	45	0,2	1	0	0	2	21	22	3	11	3	14	2	16	1
Août.....	738,7	25,8	18,9	34,4	14,2	24	38,8	30	48	28,8	4	0	0	2	9	30	5	11	2	7	3	12	14
Septembre..	740,5	19,1	14,5	24,8	12,0	28	32,0	6	66	85,6	13	0	0	5	8	27	3	14	0	2	3	18	15
Octobre	740,7	18,2	13,6	24,0	9,2	21	33,8	5	67	29,7	9	0	0	1	4	9	7	8	4	8	6	27	20
Novembre ..	741,0	11,3	7,3	15,9	2,0	17	21,6	6	68	92,8	11	0	0	1	4	6	1	4	0	9	12	43	11
Décembre ..	745,3	9,3	5,5	14,1	1,4	9	19,0	22,30	74	71,5	10	0	0	0	8	9	2	3	1	8	14	29	19
Année	740,55	16,98	11,46	23,48	1,4	9 déc.	45,0	15 juill.	60,8	547,3	99	2	0	17	113	158	49	111	23	106	99	277	162

IN-SALAH.

Longitude 0°7′ E. — Latitude 27°17′. — Altitude 330m. Cg = — 1mm,15

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	739,5	13,4	6,1	21,7	1,0	7,20	29,0	23	45	.	(1)	0	0	0	0	50	0	19	0	0	0	0	24
Février	738,9	19,6	10,7	29,0	3,5	2	33,4	21	31	.	0	0	0	0	11	32	6	9	1	2	2	5	19
Mars.....	.	22,1	13,2	30,6	8,9	9	37,1	13	22	.	0	0	0	0	1	56	9	12	0	5	0	0	10
Avril.....	.	24,2	15,2	32,2	10,0	7,8	39,4	11	18	.	0	0	0	0	0	47	4	0	6	16	1	11	5
Mai.....	.	32,2	22,1	41,5	11,5	1	46,5	29	14	.	0	0	0	0	0	68	0	12	0	0	0	0	13
Juin.....	.	34,4	24,9	42,3	20,3	8	46,4	30	14	.	0	0	0	0	0	84	0	0	0	6	0	0	0
Juillet	.	39,3	28,9	48,2	25,2	19	50,9	22	12	.	0	0	0	0	0	66	0	11	0	9	0	0	7
Août.....	.	38,3	28,6	46,6	25,0	11	49,4	4	14	.	0	0	0	0	0	85	0	0	0	3	0	0	5
Septembre..	.	.	22,9	40,0	17,0	29,30	46,0	1	19	.	(1)	0	0	0	0	83	0	0	0	0	0	0	7
Octobre	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(4)	0	0	0	6	0	0	0	3	24	2	0	16
Novembre ..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(2)	0	0	0	15	0	6	0	3	33	0	0	33
Décembre ..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(1)	0	0	0	0	87	0	0	0	6	0	0	0
Année	.	.	.	.	.	.	50,9	22 juill.	.	.	(9)	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.

LAGHOUAT.

Longitude 0°33′ E. — Latitude 33°48′. — Altitude 780m. Corr. prob = + 4mm,4 Cg = — 0mm,80

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	694,3	.	.	.	.	.	.	.	.	16,0	6	0	?	0	6	2	5	7	7	12	23	26	5
Février	694,5	11,5	6,3	19,2	— 1,0	1	26,6	25	58	7,0	2	0	1	0	3	3	0	8	13	17	19	14	10
Mars	695,8	13,8	8,3	22,9	3,0	9	29,0	31	53	8,6	1	0	0	0	2	6	1	6	7	24	34	11	2
Avril.....	691,4	13,2	8,7	.	4,0	4,5	.	.	60	37,3	6	0	0	3	12	7	11	6	9	7	27	11	0
Mai.....	694,1	22,9	16,0	32,6	5,4	2	39,2	21	42	6,8	1	0	0	0	2	6	3	13	16	22	13	12	6
Juin.....	693,0	25,2	18,5	35,6	12,0	12,13	.	.	35	0,0	0	0	0	0	4	3	2	12	7	10	24	14	14
Juillet	692,6	30,5	23,4	42,1	20,0	13	45,0	21,27	42	0,0	0	0	0	0	0	5	0	12	33	25	7	7	4
Août.....	693,0	28,7	22,5	40,2	20,0	18,19,20	45,0	7,9	50	3,8	2	0	0	6	5	4	0	11	8	41	6	17	1
Septembre..	693,5	20,8	15,5	29,2	8,8	30	35,6	4,11	65	92,0	10	0	0	6	10	10	0	10	4	26	15	15	0
Octobre	693,9	16,5	11,5	23,2	5,8	21	30,0	5	67	35,3	4	0	0	2	4	8	2	24	9	34	3	9	0
Novembre ..	694,2	10,6	4,9	16,8	— 2,0	26	24,0	2	61	2,0	1	0	2	0	3	13	1	3	5	24	14	27	0
Décembre ..	697,0	6,6	1,1	12,8	— 3,0	12,13,16	19,4	29	68	5,6	2	1	16?	0	9	8	3	7	5	22	12	25	2
Année	693,94	17,28	11,60	25,73	.	.	.	.	55,6	214,4	35	1	.	17	60	75	28	119	123	264	197	188	44

MARRAKECH.

Longitude 10°20′ W. — Latitude 31°27′. — Altitude 500m. Corr. prob. = — 2mm,0 Cg = — 0mm,92

Année 1912.	PRESSION barométrique moyenne.	TEMPÉRATURE. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	HUMIDITÉ relative.	PLUIE. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	NOMBRE DE JOURS de neige.	de gelée.	d'orage.	NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	723,8	10,0	5,3	15,9	2,5	30	20,0	3	75	70,8	12	0	0	1	1	9	9	3	2	20	2	10	37
Février	722,9	15,1	9,0	22,4	6,0	20	32,0	23	63	42,4	8	0	0	0	6	14	18	4	2	16	6	2	19
Mars	724,9	16,3	9,6	24,3	5,0	13	32,0	27,28,29	59	37,3	4	0	0	1	10	29	9	4	3	13	4	9	12
Avril	721,4	15,8	9,4	23,2	6,5	7	28,5	5	61	64,4	5	0	0	1	13	27	1	2	2	18	4	14	9
Mai.....	722,6	21,6	13,9	30,7	10,5	1,2	39,0	8	45	1,2	2	0	0	4	16	28	3	0	2	15	5	14	10
Juin	722,8	24,1	15,9	33,5	12,5	11	42,5	23	40	3,4	1	0	0	2	21	27	4	1	3	10	5	11	8
Juillet	722,3	22,7	15,2	32,5	13,5	3	37,0	8	45	0,0	0	0	0	0	27	29	2	0	2	6	4	19	4
Août.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Septembre..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Octobre	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Novembre ..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Décembre ..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

MÉDÉA.

Longitude 0°21′ E. — Latitude 36°16′. — Altitude 925m. Corr. prob. = + 0mm,6 Cg = — 0mm,64

Année 1912.	PRESSION barométrique moyenne.	TEMPÉRATURE. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	HUMIDITÉ relative.	PLUIE. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	NOMBRE DE JOURS de neige.	de gelée.	d'orage.	NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	683,4	6,4	4,0	10,4	0,0	28,29,31	14,6	5	72	73,0	11	3	3	0	20	2	6	26	10	1	11	16	1
Février	683,7	10,1	6,2	14,6	3,6	20	22,8	25	62	33,4	8	0	0	0	18	2	19	18	6	1	12	11	0
Mars	685,9	11,4	6,8	16,2	1,2	8	25,0	28,29	62	40,4	5	1	0	1	12	3	17	32	10	0	15	4	0
Avril	681,5	9,3	5,7	14,1	1,0	6	21,2	11	70	166,8	17	0	0	3	5	1	4	26	18	7	20	9	0
Mai.....	684,9	17,7	12,1	23,5	1,8	2	30,4	12,14	47	7,2	8	0	0	4	8	9	8	22	10	3	24	9	0
Juin	684,2	20,6	14,9	25,7	6,8	13	34,0	29	41	15,8	4	0	0	2	5	4	13	17	14	8	25	4	0
Juillet	683,8	23,0	18,1	29,6	14,0	25	34,8	26	43	0,0	0	0	0	3	10	3	13	22	13	5	23	4	0
Août.....	684,6	23,2	18,1	29,4	15,8	16	32,4	19	41	9,5	4	0	0	2	7	2	12	27	14	6	25	0	0
Septembre..	684,5	17,2	13,0	22,0	8,8	25	28,8	6	58	26,5	9	0	0	2	7	3	7	15	19	10	27	2	0
Octobre	684,2	14,2	11,0	18,8	7,0	25	25,8	5	68	78,6	15	0	0	2	21	2	16	13	9	3	17	12	0
Novembre ..	684,3	7,5	5,0	11,5	0,6	16	20,0	5	73	76,9	15	1	0	0	7	1	19	29	11	5	16	2	0
Décembre ..	687,3	6,9	4,1	10,7	1,0	5	19,0	28	63	42,5	5	0	0	0	26	2	13	13	8	2	21	8	0
Année	684,36	13,96	9,92	18,88	0,0	28, 29, 31 janv.	34,8	26 juill.	58,3	568,6	101	5	3	19	146	34	147	260	142	51	236	81	1

METLAOUI (Société des mines de phosphates).

Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

Année 1912.	PRESSION barométrique moyenne.	TEMPÉRATURE. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	HUMIDITÉ relative.	PLUIE. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	NOMBRE DE JOURS de neige.	de gelée.	d'orage.	NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	744,5	10,4	6,7	14,6	1,8	29	20,6	8	65	41,0	7	0	0	0	7	9	12	0	3	5	33	0	11
Février	745,2	13,7	9,4	18,7	3,2	1	24,4	26	55	6,9	3	0	0	0	6	4	12	0	1	14	23	4	3
Mars.....	745,8	16,9	11,4	22,7	7,7	9	28,0	29	43	2,3	2	0	0	0	17	5	14	0	0	8	25	1	12
Avril.....	740,5	17,8	12,4	23,5	7,2	6	.	.	45	2,3	2	0	0	1	18	11	23	0	5	8	10	1	4
Mai.....	743,3	24,3	17,5	31,2	10,0	2	38,9	20	34	0,4	1	0	0	0	13	4	23	1	7	10	14	3	7
Juin.....	741,4	27,1	20,2	34,0	17,2	1	38,0	6	34	0,0	0	0	0	2	8	11	27	0	5	24	3	1	1
Juillet	741,1	32,3	25,1	40,0	20,8	11	44,9	17	28	0,0	0	0	0	1	9	9	23	10	16	12	1	0	0
Août.....	741,9	31,0	24,1	38,6	20,7	24	43,2	7	34	0,4	1	0	0	2	7	13	21	6	11	13	8	1	4
Septembre .	743,0	23,3	18,3	29,2	12,8	25	36,1	11	55	72,9	8	0	0	5	20	9	19	1	5	12	6	0	8
Octobre	744,0	20,7	16,4	25,5	10,6	23	32,0	5	64	27,8	5	0	0	4	21	11	13	6	4	6	10	0	10
Novembre ..	744,3	13,0	8,9	17,5	5,1	20	26,3	1	52	0,0	0	0	0	0	28	12	2	1	3	8	13	10	2
Décembre ..	748,5	10,1	6,8	15,0	2,8	17	18,9	23	59	4,7	1	0	0	0	34	10	15	0	2	2	13	2	4
Année	743,63	20,01	14,77	25,88	1,8	29 janv.	44,9	17 juill.	47,3	158,7	30	0	0	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.

NEMOURS.

Longitude 4°11′ W. — Latitude 35°6′. — Altitude 4m. Corr. prob. = — 0mm,1 Cg = — 0mm,67

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	763,9	12,8	9,0	17,5	5,2	31	.	.	.	41,1	8	0	0	0	5	11	3	22	9	13	13	17	0
Février.....	763,0	14,3	10,5	19,4	7,2	1,20	25,2	18	.	10,5	3	0	0	0	8	9	3	18	11	12	17	9	0
Mars.....	766,2	14,6	11,0	19,6	7,3	12	23,8	10	.	37,5	4	0	0	2	11	26	2	16	3	9	10	16	0
Avril.....	762,0	14,6	11,3	19,1	6,8	4	23,7	10	.	73,2	8	0	0	2	12	21	4	8	1	6	15	23	0
Mai.....	763,6	18,3	14,2	23,1	9,2	2	33,2	11	.	0,7	1	0	0	0	10	18	3	7	4	5	15	31	0
Juin.....	762,6	20,7	16,8	25,5	14,1	2	30,3	24	.	0,0	0	0	0	1	3	3	2	10	4	14	27	27	0
Juillet.....	761,8	22,4	18,9	26,7	15,8	5	28,8	18	.	0,0	0	0	0	3	4	5	1	11	7	7	26	32	0
Août.....	762,4	23,1	19,6	27,6	17,3	3	31,2	6	.	0,0	0	0	0	0	11	19	8	9	3	3	4	36	0
Septembre..	762,5	20,6	17,4	24,6	14,1	30	27,9	1	.	36,4	5	0	0	1	18	30	2	0	1	1	6	32	0
Octobre....	763,2	17,4	14,5	21,6	11,2	26	29,6	30	.	58,0	6	0	0	0	11	25	3	9	1	5	16	23	0
Novembre..	765,2	13,7	9,7	19,0	5,0	25	23,2	1	.	38,3	3	0	0	1	3	23	11	15	3	4	9	22	0
Décembre..	768,2	10,7	6,8	15,6	4,6	17	18,3	22	.	15,0	5	0	0	0	4	16	28	20	11	6	3	5	0
Année.....	763,72	16,93	13,31	21,61	4,6	17 déc.	33,2	11 mai	.	310,7	43	0	0	10	100	206	70	145	58	85	161	273	0

ORAN (Hôpital militaire).

Longitude 2°59′ W. — Latitude 35°42′. — Altitude 53m. Corr. prob. = + 1mm,0 Cg = — 0mm,64

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier....	758,0	12,8	9,4	17,0	3,0	4	22,8	22	69	57,7	10	0	0	2	0	9	0	5	23	14	1	4	37
Février....	757,2	15,1	11,9	19,2	7,0	21	25,4	17	69	8,1	5	0	0	0	7	2	1	2	17	19	1	10	28
Mars.....	760,2	15,3	12,5	19,7	6,8	1	25,4	25	.	18,2	4	0	0	1	12	8	0	3	15	11	3	14	27
Avril.....	756,5	14,9	12,5	.	8,2	4	.	.	63	20,0	8	0	0	1	27	16	0	0	8	12	5	6	16
Mai.....	758,0	19,1	16,7	23,3	9,0	2	35,2	11	63	1,2	1	0	0	0	16	8	0	1	3	7	6	17	35
Juin.....	756,8	21,1	18,7	24,8	16,2	12	31,0	24	63	3,0	1	0	0	1	16	12	0	1	4	13	5	13	26
Juillet.....	756,0	22,7	20,2	26,3	16,4	30	30,6	18	65	0,0	0	0	0	0	13	5	0	1	3	3	8	29	31
Août.....	756,6	23,4	20,9	27,7	17,8	1,29	33,8	30	66	0,0	0	0	0	0	28	11	1	2	11	3	1	23	13
Septembre..	757,6	20,5	17,7	23,9	14,8	30	29,6	2	74	17,6	6	0	0	0	30	12	0	0	4	5	0	17	22
Octobre....	757,5	18,4	15,2	21,7	10,8	20	26,0	2	74	87,4	7	0	0	2	22	8	0	2	16	12	5	20	8
Novembre..	760,0	14,1	10,3	17,3	5,4	27	20,8	11,12	70	41,4	8	0	0	3	14	9	2	2	22	27	4	7	3
Décembre..	762,7	11,7	7,5	15,1	4,2	28	17,4	1	71	18,0	3	0	0	1	10	8	1	8	36	12	4	6	8
Année.....	758,09	17,43	14,46	21,30	3,0	4 janv.	35,2	11 mai	67,7	272,6	53	0	0	11	195	108	5	27	162	138	43	166	254

ORLÉANSVILLE.

Longitude 1°0′ W. — Latitude 36°10′. — Altitude 112m. Corr. prob. = + 0mm,7 Cg = — 0mm,61

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	753,3	9,8	5,9	15,3	0,0	5	21,0	22	76	54,4	11	0	1	0	7	11	14	3	4	21	27	6	0
Février.....	752,6	13,3	8,3	20,2	0,4	1	28,0	25	71	25,9	10	0	0	0	0	12	18	6	2	19	28	2	0
Mars.....	755,1	14,5	8,8	21,9	4,8	8	29,8	27,28	.	18,2	6	0	0	0	1	13	17	2	2	19	38	1	0
Avril.....	750,8	14,9	9,6	21,1	4,0	7	28,4	26	67	64,5	9	0	0	2	4	31	27	4	2	7	11	4	0
Mai.....	.	21,6	13,9	30,6	4,6	2	40,2	14	47	2,8	2	0	0	1	4	14	18	4	5	7	34	7	0
Juin.....	.	25,0	16,0	34,8	8,0	12	42,8	22	42	23,0	2	0	0	0	4	32	6	2	4	10	28	4	0
Juillet.....	.	27,0	18,4	35,9	13,0	31	40,0	12	47	0,0	0	0	0	0	9	13	3	0	8	17	25	18	0
Août.....	.	27,0	16,6	36,7	15,0	Souvent	38,8	10	44	0,0	0	0	0	0	14	12	6	0	12	7	28	14	0
Septembre..	.	22,0	14,8	28,8	11,0	27	34,6	6	58	19,9	7	0	0	0	21	30	15	2	0	2	10	10	0
Octobre....	.	18,6	13,6	24,4	8,6	20	29,6	2	70	34,8	9	0	0	2	6	25	17	8	8	11	15	3	0
Novembre..	.	11,8	6,9	16,7	1,6	24	24,2	4	77	74,3	9	0	0	0	3	15	20	10	3	11	23	5	0
Décembre..	.	8,6	3,8	13,7	0,0	17,28	16,4	30	78	22,6	6	0	2	0	0	58	10	6	7	6	0	6	0
Année.....	.	17,84	11,38	25,01	0,0	5 janv. 17,28 déc.	42,8	22 juin	62,0	340,4	71	0	3	5	73	266	171	47	57	137	267	80	0

OUARGLA.

Longitude 2°50′ E. — Latitude 31°55′. — Altitude 124m.

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	10,5	4,1	18,2	- 1,6	6	22,7	8	78	0,0	0	0	3	0	26	16	0	2	3	6	15	25	0
Février	.	15,2	7,7	24,3	0,0	1	28,3	10	80	0,0	0	0	1	0	24	3	0	2	0	8	27	23	0
Mars.....	.	18,3	9,5	27,1	4,0	9	35,0	31	83	0,0	0	0	0	0	16	10	5	13	2	10	10	27	0
Avril.....	.	19,9	11,9	27,2	2,5	6	40.6	12	68	3,0	1	0	0	1	20	2	4	4	1	11	20	28	0
Mai.....	.	27,7	18,1	37,1	9,0	3	43.6	17,19.28	75	0.0	0	0	0	0	20	15	11	5	9	4	14	15	0
Juin.....	.	30,8	20,7	38,6	9,0	12	42,8	30	72	0,0	0	0	0	0	34	11	1	10	6	6	8	14	0
Juillet	.	35,4	25,3	44,6	15,0	22	51.5	29	24	0,0	0	0	0	0	18	14	2	11	25	11	5	7	0
Août.....	.	34,9	26,8	44,6	24,0	31	49,6	11	30	0,0	0	0	0	0	29	23	5	3	2	9	8	14	0
Septembre..	.	26,1	19,0	34,3	13,2	28	40,2	11	45	0,0	0	0	0	1	32	23	2	1	1	2	6	23	0
Octobre	.	22,3	15,2	.	10,0	23	.	.	62	0,0	0	0	0	1	21	13	2	0	0	11	9	37	0
Novembre ..	.	13,5	5,9	.	- 0,4	27	.	.	.	0,0	0	0	4	0	12	4	2	6	1	13	19	39	0
Décembre ..	.	9,6	2,7	17,0	- 3,5	9	19,6	27,28	77	2,0	1	0	8	0	4	33	4	1	0	3	7	41	0
Année	.	22,02	13,91	30,10	- 3,5	9 déc.	51,5	29 juill.	64,0	5,0	2	0	16	3	256	167	38	52	50	94	148	293	0

OUDJDA (Hôpital militaire).

Longitude 4°15′ W?. — Latitude 34°45′?. — Altitude 579m. Corr. prob. = + 1mm,9? Cg = — 0mm,72?

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	711,7	9,2	4,7	15,0	1,2	3	19,3	22	73	40,5	9	3	0	0	2	4	3	2	13	44	21	4	0
Février	711,4	13,1	8,8	20,0	4,7	15	30,8	24	67	16,0	4	0	0	0	0	3	0	9	8	37	22	8	0
Mars	714,1	13,5	8,4	21,6	3,7	8	29,8	26	69	27,0	4	0	0	2	0	12	4	6	7	36	21	7	0
Avril.....	710,2	12,3	8,0	18,5	2,2	6	25,8	10	79	66,4	12	0	0	2	2	26	14	7	4	8	13	16	0
Mai	712,0	19,5	12,7	28,0	5,7	1	37,7	12	65	0,0	0	0	0	1	0	27	16	0	8	30	6	6	0
Juin.....	711,4	22,7	15,5	32,2	9,2	2,3	41,1	21	59	2,0	1	0	0	1	7	14	9	1	6	18	9	26	0
Juillet.....	710,7	22,7	16,3	31,8	14,2	4	35,9	2	64	2,0	2	0	0	3	3	24	9	6	7	20	6	18	0
Août.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Septembre..	711,2	20,8	14,9	28,2	10,6	26	35,3	2	74	39,9	7	0	0	4	5	27	11	3	4	23	0	17	0
Octobre	711,6	16,1	12,0	21,8	7,7	23	30,3	2	77	30,2	10	0	0	0	3	17	5	0	2	34	23	6	0
Novembre ..	713,6	11,0	6,3	17,1	1,2	16	26,7	3	74	14,2	2	0	0	1	0	12	3	1	4	41	24	5	0
Décembre...	715,3	8,8	4,4	13,9	1,0	14	21,7	28	75	11,5	3	0	0	0	0	4	12	2	15	33	19	8	0
Année	711,99	15,99	10,75	23,10	1,0	14 déc.	41,1	21 juin	71,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

PHILIPPEVILLE (Collège).

Longitude 4°34′ E. — Latitude 36°53′. — Altitude 47m. Corr. prob. = + 0mm,5 Cg = — 0mm,55

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	759,0	11,4	7,4	.	4,1	5	.	.	76	70,4	14	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Février	759,2	14,2	9,6	19,9	4,0	1,17	28,8	25	66	39,7	8	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mars	761,2	14,7	9,1	21,1	4,8	9	26,8	31	67	33,0	9	0	0	1	18	3	1	2	40	3	13	13	0
Avril	.	14,2	9,8	17,7	7,0	6,7,19	25,0	27	77	91,6	13	0	0	2	26	10	2	5	38	4	3	2	0
Mai.....	.	18,4	13,9	23,5	9,0	2	33,5	14	74	43,4	4	0	0	1	24	4	1	6	41	3	7	7	0
Juin.....	.	20,9	16,1	24,4	13,0	13	27,0	29,30	69	54,1	4	0	0	1	26	15	0	9	31	5	1	3	0
Juillet	.	25,6	19,1	29,7	15,0	9	43,3	3	64	0,0	0	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Août.....	758,0	25,0	18,9	30,1	15,3	24	37,6	19	61	1,6	3	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Septembre..	759,2	19,4	15,5	25,0	12,2	9	.	.	72	53,1	9	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Octobre	758,7	19,0	14,8	23,9	11,0	25	31,8	2	75	94,6	8	0	0	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Novembre ..	.	13,0	9,4	17,3	5,0	19	21,7	1	72	124,7	16	0	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Décembre ..	764,5	10,7	7,1	.	3,3	8	.	.	76	48,8	10	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année	.	17,21	12,56	21,97	3,3	8 déc.	43,3	3 juill.	70,8	655,0	98	0	0	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.

RÉDEYEF (Société des mines de phosphates).

Longitude 5°45′ E. — Latitude 34°24′. — Altitude 586m.

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	.	.	.	.	.	.	.	.	79,0	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Février	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8,2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mars.....	.	14,4	9,0	20,4	.	.	.	.	.	1,2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Avril.... ..	.	14,7	8,9	20,7	3,8	5	27,4	12	45	4,7	5	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mai.....	.	21,8	14,8	28,8	6,4	1,2	37,0	20	32	3,9	3	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Juin.....	.	24,4	17,3	31,4	.	.	34,8	22,25	34	0,0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Juillet.....	.	30,7	22,5	37,6	17,0	11,12	43,4	18	30	0,0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Août.....	.	28,0	21,3	36,2	16,0	24	40,6	7	36	0,6	3	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Septembre..	.	20,6	15,3	27,0	12,4	18.25.27	32,8	11	57	10,9	9	0	0	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Octobre	.	17,6	13,2	23,5	8,8	24	29,0	5	64	52,8	5	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Novembre ..	.	10,7	6,9	16,1	3,2	18,19	25,6	1	53	0,0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Décembre ..	.	8,0	4,5	13,8	1,0	12	20,0	28	59	3,2	4	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année	.	17,45	12,03	23,71	.	.	43,4	18 juill.	47,9	194,5	39	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

SAÏDA.

Longitude 2°10′ W. — Latitude 34°51′. — Altitude 865m.

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	9,3	2,1	15,6	- 2,2	29	23,2	1	.	45,6	5	3	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Février	.	14,1	7,7	19,8	1,2	1	28,4	26	.	44,4	4	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mars.....	.	14,0	6,7	20,4	1,8	8	27,4	5,6	.	42,9	7	1	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Avril.....	.	11,7	4,2	17,8	0,0	Souvent	25,4	26	.	76,2	11	0	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mai.....	.	23,7	15,9	30,6	6,8	1	34,8	18	.	0,0?	0?	0	0	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Juin.....	.	25,6	18,6	33,0	13,2	9	40,8	23	.	0,0?	4	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Juillet.....	.	27,8	20,3	35,5	16,2	30	40,2	2	.	0,0	0	0	0	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Août.....	.	27,0	18,3	36,1	16,6	14,15	38,0	11	.	20,0	2	0	0	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Septembre..	.	21,7	15,7	28,5	11,8	28	37,2	4,7	.	82,2	9	0	0	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Octobre	.	16,9	12,8	21,7	7,0	25	26,6	4	.	23,8	4	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Novembre ..	.	10,9	5,1	16,8	0,6	25	26,6	3	.	36,4	3	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Décembre ..	.	7,8	1,8	13,8	0,4	10	16,8	29	.	29,0	3	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année	.	17,53	10,77	24,13	- 2,2	29 janv.	40,8	23 juin	.	400,5?	52?	4	6	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.

SÉTIF (Mairie).

Longitude 3°4′ E. — Latitude 36°11′. — Altitude 1080m. Corr. prob. = —0mm,1 Cg = — 0mm,67

Année 1912.	Pression barométrique moyenne	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	670,9	5,2	0,9	10,2	- 2,6	31	16,1	7	72	38,9	13	4	11	0	12	8	1	1	5	24	17	25	0
Février	671,7	8,1	3,2	13,9	- 5,2	1	23,2	25	68	39,4	9	2	3	0	6	11	3	0	11	10	25	21	0
Mars.....	673,4	10,7	4,6	18,2	- 1,0	8,21	25,3	29	58	7,3	5	1	2	0	12	18	7	2	3	12	20	19	0
Avril.....	668,7	8,9	3,9	15,5	- 2,3	6	24,0	12	72	64,9	17	1	4	3	14	23	10	4	4	5	6	23	1
Mai.....	672,9	17,8	9,8	26,6	- 1,9	3	35,0	20	46	10,7	6	0	1	4	18	22	4	1	9	15	8	15	1
Juin.....	671,9	20,5	12,2	30,3	6,0	12,13	37,9	30	42	32,1	4	0	0	1	25	20	6	0	3	6	4	25	1
Juillet.....	672,1	26,5	18,3	36,6	12,0	8,9	40,7	17	28	0,6	1	0	0	1	10	22	5	2	16	26	5	7	0
Août.....	672,8	24,3	16,9	34,6	10,0	23	40,0	4,10	40	33,9	4	0	0	3	19	27	7	3	5	8	11	12	1
Septembre..	672,4	16,1	10,3	24,2	4,2	27	31,8	6	67	100,9	11	0	0	0	12	35	3	1	3	10	9	17	0
Octobre	672,6	13,7	8,3	19,8	2,8	23	26,8	3	73	77,5	8	0	0	1	6	17	6	4	8	20	11	19	2
Novembre ..	671,7	6,2	1,7	12,2	- 3,0	16,23	19,0	11	76	45,5	8	2	10	0	13	13	1	1	2	8	21	31	0
Décembre ..	675,0	4,7	0,3	10,9	- 4,0	6	19,0	28,29	71	28,6	6	1	16	0	15	17	3	3	6	9	12	27	1
Année	672,18	13,56	7,53	21,08	- 5,2	1er févr.	40,7	17 juill.	59,4	480,3	92	11	47	13	162	233	56	22	75	153	149	241	7

SETTAT.

Longitude 9°37′ W. — Latitude 33°2′. — Altitude 368m. Cg = — 0mm,82

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	732,7	10,2	6,8	.	2,2	8	.	.	85	211,2	14	0	0	0	7	6	14	9	28	12	12	5	0
Février	731,6	14,3	9,9	.	5,6	14	.	.	73	133,4	10	0	0	0	13	6	1	9	24	23	10	1	0
Mars.....	734,3	15,0	9,2	23,9	2,4	8	34,6	27	68	13,1	5	0	0	0	45	3	3	6	5	25	3	3	0
Avril.....	730,6	14,6	8,3	22,6	3,6	6	31,0	22	72	66,5	5	0	0	0	27	5	3	3	2	26	5	19	0
Mai.....	731,7	20,1	13,0	28,8	8,0	2	40,8	8	61	2,5	1	0	0	2	35	8	4	5	12	7	20	1	1
Juin.....	731,5	21,8	14,7	30,5	9,8	7	42,6	18	64	0,0	0	0	0	0	40	4	4	3	0	14	7	18	0
Juillet.....	.	21,5	16,0	29,1	12,4	26	32,4	8	68	0,0	0	0	0	0	43	5	0	0	0	7	3	33	2
Août.....	.	23,4	18,0	31,9	14,4	4	38,0	22	67	0,0	0	0	0	0	61	7	1	0	0	1	0	4	19
Septembre..	.	21,9	15,6	30,0	10,4	30	36,4	6	77	18,7	2	0	0	0	49	5	4	1	3	8	2	14	4
Octobre....	.	17,8	13,1	24,7	10,2	22,23,28	30,2	19,20	77	121,6	4	0	0	2	42	13	1	4	3	4	3	12	11
Novembre ..	.	16,0	10,0	25,2	3,4	25	37,0	2,3	68	0,0	0	0	0	0	31	3	4	15	3	22	2	9	1
Décembre ..	.	11,9	5,5	19,6	3,2	11	24,4	3	83	22,1	4	0	0	0	33	4	1	23	0	16	1	14	1
Année	.	17,38	11,68	25,03	2,2	8 janv.	42,6	18 juin	71,9	589,1	45	0	0	4	426	69	40	78	80	165	68	133	39

SFAX.

Longitude 8°25′ E. — Latitude 34°44′. — Altitude 8m.

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	.	12,1	7,3	17,0	3,0	5	19,0	5,9,14	85	49,3	7	0	0	0	3	5	2	6	10	45	6	8	8
Février	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mars	.	15,9	10,2	22,4	6,0	9,10,11	27,4	29	76	3,6	1	0	0	0	5	18	4	12	8	12	4	14	16
Avril	.	17,1	12,8	21,9	7,0	5	27,0	10,13	70	15,5	4	0	0	0	18	13	12	3	1	14	5	5	11
Mai.....	.	20,6	16,2	25,4	10,0	2	30,2	15	71	7,9	2	0	0	1	21	27	16	8	1	0	4	4	21
Juin	.	23,8	18,6	28,5	16,0	19,20	32,8	27	71	1,7	1	0	0	1	14	17	10	9	2	4	6	5	23
Juillet	.	27,3	22,4	32,0	19,0	7	40,4	16	71	0,0	0	0	0	0	18	30	19	10	11	0	0	1	4
Août.....	.	27,6	23,0	31,9	18,0	23	41,0	26	64	0,0	0	0	0	0	32	29	17	9	6	0	0	0	0
Septembre..	.	23,7	20,3	27,7	16,0	25	35,0	3	61	84,6	7	0	0	0	34	22	14	0	16	0	1	3	0
Octobre	.	21,7	17,7	26,2	11,6	20	30,2	7	83	63,5	6	0	0	1	15	21	11	7	5	7	3	9	15
Novembre ..	.	14,7	9,8	21,2	5,0	28	27,2	1	66	5,6	1	0	0	0	8	9	1	3	2	18	18	20	11
Décembre ..	.	12,0	7,1	18,3	3,8	17	22,4	1	80	1,5	1	0	0	0	10	5	0	3	2	14	13	15	31
Année	.	19,06	14,56	24,12	3,0	5 janv.	41,0	26 août	73,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

TÉBESSA.

Longitude 5°47′ E. — Latitude 35°25′. — Altitude 885m.

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	.	7,2	.	12,7	.	.	20,0	23	.	9,7	3	0	9	0	21	0	0	9	32	0	26	5	0
Février	.	11,7	.	18,4	.	.	26,0	25	.	0,0	0	0	3	0	6	0	5	8	27	10	23	8	0
Mars.....	.	12,8	.	21,3	.	.	28,0	31	.	23,2	2	0	0	0	10	0	0	2	24	6	39	2	0
Avril	.	13,3	.	19,9	.	.	29,0	12	.	36,5	4	0	2	0	10	0	6	6	20	3	43	2	0
Mai.....	.	21,7	.	29,7	.	.	38,0	20	.	8,1	3	1	0	1	20	6	2	4	37	4	15	5	0
Juin.....	.	24,3	.	31,5	.	.	40,0	30	.	28,2	4	0	0	0	15	0	12	3	16	0	40	4	0
Juillet	.	30,2	.	38,8	.	.	43,0	6,28	.	0,1	1	0	0	3	5	2	9	10	45	14	8	0	0
Août.....	.	28,6	.	36,7	.	.	42,0	4,7	.	8,0	2	0	0	4	18	0	17	2	28	14	10	4	0
Septembre..	.	19,4	.	25,5	.	.	32,0	6,11	.	82,9	7	0	0	6	32	1	5	1	15	2	29	5	0
Octobre	.	15,9?	.	22,2	.	.	29,8	5	.	62,8	4	0	0	2	10	0	6	4	27	5	40	1	0
Novembre ..	.	7,0?	.	13,1	.	.	23,0	1	.	9,0	4	0	7	0	1	0	0	1	26	2	60	0	0
Décembre ..	.	4,9?	.	11,2	.	.	18,0	30	.	22,4	6	1	14	0	10	0	3	2	10	0	60	8	0
Année	.	16,42	.	23,42	.	.	43,0	6,28 juill.	.	290,9	40	2	35	16	158	9	75	52	307	60	393	44	0

TIARET.

Longitude 0°58′ W. — Latitude 35°24′. — Altitude 1085m. Cg = — 0mm,71

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier	671,2	5,3	.	9,1	.	.	14,0	23	75	42,3	7	5	?	0	44	0	2	16	5	0	19	7	0
Février	671,9	9,2	6,0	14,4	.	.	22,8	25	71	42,4	7	0	?	0	55	0	0	0	0	3	21	8	0
Mars	673,7	10,5	.	16,0	.	.	24,0	29	65	72,7	5	2	?	0	55	0	1	3	0	0	28	6	0
Avril.....	669,1	8,5	4,7	13,3	0,8	3,4	21,0	11	70	151,6	13	0	0	2	49	10	5	0	1	2	18	5	0
Mai	673,1	17,6	11,5	24,1	1,4	1	30,0	Souvent	62	7,8	2	0	0	3	70	5	2	0	0	1	11	4	0
Juin	672,5	21,3	15,1	28,0	6,6	12	36,6	29	44	25,8	3	0	0	1	61	7	6	0	0	0	9	7	0
Juillet	672,2	24,5	18,4	32,2	14,6	27,28	36,4	13	37	0,2	1	0	0	1	69	5	3	0	2	1	9	4	0
Août.....	672,8	25,2	18,9	32,5	15,6	20	36,2	3	47	0,2	1	0	0	0	76	6	0	0	0	1	0	10	0
Septembre..	672,2	20,7	16,2	26,8	12,6	26	32,4	6,7	49	27,6	5	0	0	2	40	17	7	0	0	0	2	24	0
Octobre....	672,2	17,5	13,9	22,8	11,0	19,22,23	29,4	2	59	55,5	9	0	0	3	52	6	5	6	1	2	9	12	0
Novembre..	672,4	11,2	7,4	15,8	.	.	25,0	4	66	58,9	8	2	0	0	52	6	13	4	0	0	8	7	0
Décembre..	674,8	5,1	1,5	10,4	— 1,0	9	17,0	27	.	45,8	3	1	9	0	40	7	3	1	7	1	21	13	0
Année	672,34	14,72	10,18	20,45	.	.	36,6	29 juin	58,6	530,8	64	10	.	12	663	69	47	30	16	11	155	107	0

TOUGGOURT.

Longitude 3°48′ E. — Latitude 33°7′. — Altitude 69m. Corr. prob. = + 1mm,2 Cg = — 0mm,80

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	758,7	11,3	4,9	17,4	1,2	6	20,4	22	84	23,1	4	0	0	0	21	20	36	5	0	5	3	3	0
Février	758,8	16,1	8,0	23,2	0,5	1	27,6	25	82	0,0	0	0	0	0	14	25	21	5	9	8	3	2	0
Mars	758,9	17,9	9,9	26,5	6,0	8	36,2	31	82	2,2	1	0	0	0	22	17	22	9	9	6	4	4	0
Avril	753,4	19,0	12,3	27,9	6,2	4	39,0	12	82	2,7	1	0	0	0	18	8	31	4	1	2	21	5	0
Mai.....	755,4	27,4	18,0	37,4	9,0	2	46,0	19	75	0,0	0	0	0	0	13	21	49	5	3	1	0	1	0
Juin	753,1	29,7	20,1	40,4	15,4	16	48,0	24	75	0,0	0	0	0	0	15	31	34	2	3	0	5	0	0
Juillet	.	34,1	24,6	45,8	20,0	4	52,8	20	80	0,0	0	0	0	0	1	9	57	7	18	1	0	0	0
Août.....	.	35,0	26,6	45,7	23,5	18	54,0?	7	75	0,0	0	0	0	0	9	4	74	1	4	0	1	0	0
Septembre..	755,0	25,4	18,9	33,3	11,4	30	40,5	10	88	13,0	3	0	0	1	11	23	49	5	1	0	1	0	0
Octobre	757,7	20,9?	14,5	28,1	9,4	21	39,8	5	92	18,9	5	0	0	0	15	34	28	4	2	4	2	4	0
Novembre..	759,4	11,7?	5,5	19,4	0,4	26	27,0	1	92	0,0	0	0	0	0	18	44	9	2	1	6	6	4	0
Décembre ..	762,9	7,5?	2,5	14,9	— 2,4	10	17,6	28,31	93	0,6	2	0	10	0	20	45	23	0	0	0	0	5	0
Année	.	21,33?	13,82	30,00	— 2,4	10 déc.	54,0?	7 août	83,3	60,5	16	0	10	1	177	281	433	49	51	33	46	28	0

TUNIS.

Longitude 7°50′ E. — Latitude 36°48′. — Altitude 43m. Corr. prob. = + 2mm,5 Cg = — 0mm,56

Année 1912.	Pression barométrique moyenne.	Température. Moy.	Moyennes des min.	Moyennes des max.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative.	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.	Nombre de jours de neige.	Nombre de jours de gelée.	Nombre de jours d'orage.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.
Janvier.....	.	11,5	8,0	16,0	4,0	30	21,2	23	79	20,0	9	0	0	0	15	9	6	21	11	8	5	17	1
Février	.	13,5	9,3	19,0	4,0	17	27,0	25	75	20,5	4	0	0	0	3	8	10	14	8	5	11	28	0
Mars.....	763,5	15,0	9,5	21,6	5,0	22	26,2	2	71	14,2	6	0	0	0	4	7	6	5	3	22	31	15	0
Avril	759,5	14,9	11,1	20,3	3,8	6	25,4	26	77	26,8	13	0	0	0	1	7	20	7	1	11	23	19	1
Mai.....	762,3	20,5	15,4	26,5	8,8	4	38,0	13	70	20,7	2	0	0	0	6	3	13	11	0	22	30	8	0
Juin	760,7	21,5	15,7	27,4	12,0	19	36,8	30	70	5,6	2	0	0	0	1	6	16	8	0	13	24	22	0
Juillet	759,7	26,0	20,6	32,5	15,6	10	44,0	3	76	0,0	0	0	0	0	2	15	10	24	1	14	2	25	0
Août.....	.	25,0	19,6	31,7	16,0	1	40,2	7	75	0,0	0	0	0	0	3	11	30	14	5	15	8	6	1
Septembre..	.	19,8	15,0	25,0	11,0	16	37,2	9	84	108,3	10	0	0	0	2	0	14	11	5	19	22	17	0
Octobre	.	18,2	14,2	23,5	9,0	23	30,0	3	81	73,0	11	0	0	0	1	5	11	15	1	24	22	14	0
Novembre..	.	11,0	7,7	15,8	3,2	17	21,9	12	74	49,2	11	0	0	0	4	0	0	0	2	23	34	27	0
Décembre ..	766,6	9,8	6,1	14,0	2,0	17	18,4	28	81	24,1	8	0	0	0	4	1	0	0	5	24	49	10	0
Année	.	17,23	12,68	22,78	2,0	17 déc.	44,0	3 juill.	76,1	362,4	76	0	0	0	46	72	136	130	42	200	261	208	3

Année 1912.

METLAOUI (Tunisie).

Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7. Cg = — 0mm,73

MOYENNES HORAIRES DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE.
(700 +).

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
h												
0 (minuit)	44,67	45,43	46,17	41,07	43,84	41,82	41,48	42,31	43,24	44,25	44,32	48,70
1	44,65	45,33	46,21	41,32	43,73	41,88	41,41	42,25	43,06	44,27	44,47	48,59
2	44,63	45,29	45,78	41,07	43,57	41,62	41,23	42,11	43,04	44,13	44,34	48,49
3	44,57	44,83	45,87	40,90	43,37	41,45	41,12	41,95	42,92	43,87	44,16	48,39
4	44,36	45,03	45,78	40,68	43,35	41,43	41,01	41,84	42,77	43,74	44,01	48,27
5	44,12	44,89	45,82	40,66	43,28	41,57	41,10	41,82	42,84	43,76	43,92	48,09
6	44,19	45,00	45,90	40,39	43,59	41,76	41,29	42,09	42,97	43,87	43,92	48,12
7	44,35	45,20	46,16	40,70	43,84	42,07	41,64	42,40	43,25	44,05	44,13	48,39
8	44,56	45,46	46,37	40,90	44,09	42,31	41,90	42,69	43,45	44,30	44,42	48,60
9	44,90	45,77	46,76	41,12	44,24	42,37	42,01	42,89	43,72	44,56	44,67	48,89
10	45,23	45,90	46,83	41,25	44,16	42,33	42,10	42,97	43,87	44,72	44,88	49,23
11	45,23	46,03	46,69	41,04	44,06	42,23	41,98	42,88	43,76	44,64	44,47	49,24
12 (midi)	44,82	45,72	46,35	40,72	43,76	41,95	41,81	42,64	43,57	44,40	44,43	48,90
13	44,21	45,15	45,91	40,38	43,45	41,60	41,49	42,25	43,23	43,96	43,93	48,37
14	43,89	44,94	45,27	39,88	43,01	41,16	41,07	41,76	42,78	43,54	43,58	47,89
15	43,79	44,42	44,95	39,42	42,69	41,07	40,66	41,24	42,32	43,30	43,44	47,74
16	43,93	44,35	44,72	39,13	42,31	40,39	40,44	41,24	42,14	43,20	43,43	47,77
17	44,02	44,34	44,63	39,05	42,12	40,08	40,00	40,68	42,08	43,22	43,53	47,87
18	44,16	44,46	44,74	39,19	42,04	40,27	39,89	40,64	42,14	43,36	43,81	48,04
19	44,42	44,75	44,99	39,45	42,29	40,14	40,00	40,81	42,29	43,61	44,11	48,38
20	44,52	45,10	45,31	39,99	42,71	40,47	40,27	41,18	42,63	43,84	44,36	48,62
21	44,80	45,41	45,68	40,58	43,17	40,96	40,77	41,74	43,05	44,13	44,52	48,76
22	44,79	45,61	45,84	40,86	43,63	41,50	41,20	42,05	43,29	44,27	44,58	48,85
23	44,76	45,68	45,85	41,06	43,89	41,74	41,39	42,25	43,37	44,29	44,61	48,96
24 (minuit)	44,67	45,18	45,99	41,07	43,90	41,81	41,48	42,30	43,36	44,25	44,54	48,89
Moyennes	44,48	45,16	45,76	40,45	43,34	41,42	41,14	41,94	43,00	43,97	44,27	48,47

Année 1912

METLAOUI (Tunisie).

Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7.

MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE.

HEURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
h												
0 (minuit)	8,96	12,24	14,90	15,75	21,08	23,92	28,58	28,00	21,16	18,75	11,60	9,03
1	8,74	11,88	14,16	15,03	20,26	23,15	27,97	27,36	20,69	18,80	11,32	8,62
2	8,33	11,32	13,73	14,51	19,71	22,41	27,34	26,74	20,14	18,12	10,90	8,35
3	8,15	10,90	13,32	14,06	19,03	21,83	26,77	26,05	19,67	17,76	10,58	8,36
4	7,93	10,81	12,85	13,60	18,62	21,27	26,13	25,48	19,37	17,46	10,44	8,11
5	7,93	10,40	12,53	13,15	18,17	20,78	25,81	24,93	19,04	17,30	10,13	7,97
6	7,57	10,20	12,05	12,92	18,11	20,75	25,69	24,69	18,76	16,98	9,95	7,80
7	7,61	9,88	12,11	13,63	19,47	22,20	26,75	25,35	19,26	17,04	9,95	7,66
8	7,89	10,54	13,43	14,99	21,34	23,94	28,81	27,13	20,61	17,74	10,56	7,79
9	9,46	12,59	15,89	16,83	23,77	26,02	31,06	29,93	22,55	19,93	12,29	8,99
10	10,93	14,28	17,44	18,53	25,73	28,09	33,27	31,76	24,39	21,63	13,89	10,70
11	12,50	15,60	19,16	20,02	27,14	29,76	35,15	33,60	25,85	22,96	15,34	12,32
12 (midi)	13,10	16,65	20,26	21,08	28,32	30,68	36,55	35,20	26,83	23,90	16,30	13,43
13	14,44	17,44	21,30	22,05	29,34	31,93	37,78	36,55	27,89	24,56	16,93	14,25
14	14,00	17,83	21,72	22,56	29,89	32,68	38,68	37,51	28,29	25,09	17,09	14,65
15	14,12	18,01	22,17	22,88	30,35	33,14	39,22	37,98	28,34	25,10	16,92	14,40
16	13,61	17,87	22,16	22,91	31,07	33,18	39,38	37,98	27,70	24,71	16,45	14,00
17	12,74	17,30	21,61	22,32	30,04	33,00	39,12	37,34	26,99	23,76	15,31	12,98
18	11,68	15,84	20,55	21,25	29,12	32,25	38,21	36,60	25,77	23,51	14,10	11,64
19	10,98	14,71	18,67	19,70	27,17	31,09	36,57	33,80	24,75	21,26	13,46	10,81
20	10,43	14,00	17,61	18,48	25,67	29,04	33,89	31,79	23,72	20,65	12,85	10,13
21	9,97	13,48	16,54	17,44	24,13	27,35	31,80	29,27	22,90	20,00	12,54	9,84
22	9,58	13,18	16,02	16,70	23,27	26,24	30,40	29,38	22,23	19,59	12,07	9,63
23	9,22	12,80	15,60	15,99	22,11	25,00	29,39	28,57	21,51	19,25	11,75	9,51
24 (minuit)	8,87	12,42	15,16	15,47	21,33	24,15	28,54	27,97	20,96	18,78	11,24	9,15
Moyennes	10,41	13,74	16,91	17,76	24,29	27,08	32,26	30,96	23,26	20,66	13,02	10,05

Année 1912.

METLAOUI (Tunisie).

Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7.

MOYENNES HORAIRES DE LA TENSION DE VAPEUR.

HEURES.	JANVIER (1).	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
h												
0 (minuit)	6,48	6,23	6,08	6,88	7,62	9,38	10,15	11,59	11,87	11,58	5,60	5,58
1	6,53	6,29	6,14	6,99	7,65	9,72	9,98	11,70	11,58	11,66	5,67	5,56
2	6,43	6,32	6,22	7,11	7,87	9,64	9,86	11,35	11,40	11,56	5,66	5,53
3	6,20	6,39	6,17	7,10	8,00	9,67	9,97	11,42	11,38	11,66	5,61	5,56
4	6,39	6,30	6,27	6,97	8,00	9,61	9,69	11,25	11,28	11,62	5,73	5,53
5	6,31	6,27	6,11	6,86	8,09	9,56	9,62	11,20	11,26	11,68	5,76	5,44
6	6,25	6,26	6,08	6,81	8,37	9,72	9,46	11,35	10,86	11,58	5,74	5,45
7	6,16	6,27	6,20	7,10	8,81	10,04	9,94	11,87	11,01	11,45	5,77	5,41
8	6,18	6,49	6,44	7,27	8,92	10,07	10,35	12,09	11,36	11,85	5,94	5,37
9	6,34	6,92	6,71	7,21	8,94	10,00	10,12	11,75	11,61	11,99	6,24	5,53
10	6,37	6,97	6,46	7,15	8,46	9,46	9,53	11,48	11,78	11,87	6,39	5,75
11	6,77	6,79	6,10	6,67	7,83	8,88	8,93	10,67	11,62	11,57	6,30	5,79
12 (midi)	6,35	6,58	5,77	6,34	7,03	8,27	8,18	10,06	11,12	11,39	6,17	5,77
13	6,29	6,41	5,63	5,94	6,25	7,54	7,59	9,17	11,04	11,19	6,13	5,65
14	6,19	6,26	5,25	5,75	5,52	6,99	6,97	8,11	10,45	10,97	5,90	5,49
15	6,33	6,25	5,04	5,57	5,24	6,53	6,47	7,40	10,13	10,53	5,77	5,39
16	6,11	6,13	5,01	5,34	5,09	6,16	5,92	7,28	10,11	9,97	5,62	5,40
17	5,91	6,14	4,72	5,36	5,00	5,94	5,64	7,44	10,12	10,68	5,48	5,45
18	6,28	6,36	4,75	5,58	5,04	5,87	5,55	8,22	10,40	10,70	5,46	5,51
19	6,47	6,55	5,01	6,08	5,37	6,32	6,25	9,34	10,47	10,90	5,43	5,59
20	6,51	6,50	5,30	6,46	5,77	6,74	7,71	10,43	10,68	11,26	5,45	5,65
21	6,55	6,53	5,55	6,75	6,57	7,19	9,86	11,18	11,39	11,70	5,53	5,65
22	6,33	6,36	5,83	6,91	7,26	8,39	10,12	11,07	11,55	11,66	5,44	5,63
23	6,29	6,35	5,75	7,07	7,48	9,28	10,19	11,54	11,80	11,56	5,40	5,60
24 (minuit)	6,31	6,39	5,95	6,98	7,66	9,41	10,14	11,81	11,74	11,48	5,43	5,63
Moyennes	6,33	6,42	5,77	6,55	7,09	8,39	8,67	10,41	10,67	11,35	5,75	5,55

Année 1912.

METLAOUI (Tunisie).

Longitude 5°56′ E. — Latitude 34°22′. — Altitude 225m,7.

MOYENNES HORAIRES DE L'HUMIDITÉ RELATIVE.

HEURES.	JANVIER (1).	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
h												
0 (minuit)	77,2	58,3	48,7	51,8	42,2	43,2	37,7	42,3	64,5	70,9	54,5	64,7
1	79,1	59,8	51,6	54,8	44,7	46,1	38,4	44,0	64,7	72,4	55,9	66,3
2	78,2	62,6	53,5	57,7	47,4	47,7	39,4	44,2	65,7	73,4	57,6	67,2
3	78,0	64,8	54,7	59,1	49,7	49,8	40,7	46,2	67,7	75,7	60,9	67,5
4	81,1	64,3	57,0	59,9	51,1	51,3	40,8	47,0	68,2	77,1	60,3	68,4
5	79,6	64,8	56,9	60,9	53,1	52,8	41,2	48,1	69,6	78,2	61,7	67,8
6	80,6	67,2	58,3	61,7	54,7	53,5	41,0	49,5	68,9	79,2	58,8	68,6
7	79,5	68,4	59,1	61,0	53,1	50,4	40,2	50,2	67,7	78,0	62,6	68,9
8	78,1	68,1	56,4	57,0	48,0	45,5	37,0	45,6	64,1	75,6	61,8	67,9
9	80,5	63,3	50,0	50,2	41,5	39,8	31,8	37,7	57,5	68,3	58,0	64,6
10	68,7	56,4	43,9	45,0	35,3	33,5	26,6	33,0	52,5	61,4	53,5	59,9
11	68,0	51,4	37,5	38,2	30,4	28,6	22,2	27,7	47,7	55,2	48,1	54,4
12 (midi)	61,8	46,5	33,6	34,5	26,0	24,9	18,9	23,9	43,3	51,2	44,1	50,5
13	57,7	43,0	30,5	30,5	21,9	21,5	16,6	20,0	40,7	48,4	42,1	46,8
14	56,3	41,1	27,9	28,6	18,7	19,1	14,4	17,1	38,1	46,1	40,0	44,3
15	56,7	40,6	26,0	27,2	17,2	17,4	13,0	15,2	37,1	44,4	39,5	44,2
16	56,0	40,2	25,0	26,2	16,4	16,8	11,8	15,0	39,1	44,4	40,0	45,4
17	56,8	41,9	25,2	27,0	16,4	16,4	11,4	15,9	41,1	48,5	41,8	48,9
18	64,1	47,7	27,2	29,8	17,6	17,0	12,0	19,2	44,7	53,9	45,0	53,5
19	68,5	52,7	31,8	36,1	20,6	19,9	15,0	25,3	47,8	57,6	47,1	57,6
20	71,5	54,6	36,4	41,2	24,2	23,6	21,4	30,9	51,2	61,3	49,1	60,9
21	73,7	56,4	40,7	45,7	29,8	28,7	30,4	36,0	56,3	66,1	50,8	62,0
22	73,1	56,1	43,9	49,3	34,2	34,0	34,1	37,9	59,7	67,7	51,7	62,6
23	73,6	57,3	44,5	51,7	38,7	39,8	36,4	40,8	63,1	68,8	52,5	63,2
24 (minuit)	75,5	59,3	47,1	53,4	41,5	42,7	37,7	43,3	64,8	70,2	54,4	64,8
Moyennes	70,7	55,3	42,5	45,3	34,2	34,1	28,0	33,9	55,0	63,5	51,5	59,4

(1) Les moyennes horaires de janvier sont celles de 15 jours.

Année 1912. **ALGÉRIE, TUNISIE ET MAROC. — Observations pluviométriques complémentaires.**

Hauteurs de pluie en millimètres.

STATIONS.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
I. — MAROC.													
Sidi-Ali-Azem	183	188	29	14	0	0	0	0	2	.	13	.	.
Safi	146	45	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mogador	241	104	5	32	0	0	1	1	80	4	.	98	.
Jacma Coram	.	.	.	.	.	.	.	.	21	33	18	14	.
Fez (Dar Debibagh)	.	.	.	89	?	?	.	.	.	.	.	12?	.
II. — ALGÉRIE.													
Département d'Oran.													
Tlemcen (P. et C.)	83	53	74	180	7	16	0	2	51	47	100	36	649
Tlemcen (Com. Agr.)	79	57	72	151	7	14	0	4	46	43	81	33	587
Labla Marnia	61	38	49	149	0	0	0	0	46	43	46	33	465
Sebdon	83	31	41	82	6	1	0	16	12	40	54	0	366
Iles Habibas	57	7	12	26	1	0	0	0	9	58	32	17	219
Rachgoun	68	26	27	44	0	5	0	0	43	104	31	15	363
El-Ançor	92	14	24	50	0	5	0	0	25	149	33	22	414
Oran (port)	32	6	31	21	0	4	0	0	7?	.	47	4?	.
Oran (phare)	32	6	31	20	0	4	0	0	7?	77	47	10	234?
Arzew	77	9	22	21	0	6	0	2	25	43	41	29	275
Mostaganem (P. et C.)	140	13	13	39	2	7	0	0	10	29	54	18	325
Cap Ivi	80	22	24	47	1	2	0	11	7	31	49	33	307
Sidi-bel-Abbès	48	25	43	96	22	17	0	0	32	.	.	.	.
Oued-Ferzoug (bar.)	47	25	52	46	0	8	0	0	38	196	70	9	491
Mascara	85	50	56	119	11	14	1	1	37	62	116	41	593
Aïn-Fekan	56	43	42	86	8	23	6	11	27	45	35	23	405
El-Aricha	18	25	27	20	4	0	0	51	42	16	26	17	246
Tirman	48	41	32	63	0	0	0	11	60	24	31	28	337
Tlélat (barrage)	52	9	26	77	0	3	0	0	22	105	64	27	385
Bossuet	59	35	19	82	5	6	8	11	91	176	40	35	567
Thiersville	51	36	42	98	42	15	0	.	.	77	55	35	.
Oued-Taria	50	39	46	87	0	40	0	0	39	18	54	18	391
Saïda (P. et C.)	47	53	77	108	5	18	0	24	86	26	59	31	534
Méchéria	43	11	22	35	16	0	0	19	77	17	19	32	291
Aïn-Sefra	.	.	.	.	1	2	0	11	33	51	5	37	.
El-Abiod-Sidi-Cheik	33	0	5	35	0	0	0	0	38	23	0	34	168
Beni-Ounif	32	3	43	19	0	0	0	2	49	67	0	63	278
Colomb-Béchar	4	1	36	12	0	0	0	1	29	181	0	70	334
Département d'Alger.													
Ménerville	104	32	31	70	1	17	0	1	36	85	67	30	474
Cap Bengut	122	22	44	59	19	8	2	1	27	54	72	29	459
Cap Corbelin	108	18	22	65	8	10	0	0	31	105	71	29	467
Tizi-Ouzou	80	26	34	92	22	35	0	3	56	40	64	38	490
Hammiz (barrage)	108	24	38	113	5	28	.	2	46	111	73	37	.
Cap Matifou	108	15	5	45	3	9	0	0	16	92	94	24	411
Alger (Port)	105	17	22	78	5	9	0	3	24	140	72	13	488
Montebello	76	9	33	110	9	7	0	4	44	139	99	39	569
Saint-Eugène	77	22	16	87	6	14	0	3	21	126	93	21	486
Kouba	100	26	21	83	7	16	0	0	0	206	93	25	597
Maillot	36	90	15	101	5	30	4	5	38	47	33	22	426
Maison-Carrée (E. d'Ag.)	74	22	16	59	12	7	0	1	33	155	65	40	484
Maison-Carrée (Mairie)	67	20	14	61	6?	0?	0	0	31	171	88	34	492?
Blida (P. et C.)	99	24	41	204	15	19	0	.	32	86	75	.	.
Boufarik	129	22	26	105	18	13	0	3	35	161	89	34	635
Ameur-el-Aïn	54	16	30	117	18	5	.	.	41	102	69	28	.

Année 1912. **ALGÉRIE, TUNISIE ET MAROC. — Observations pluviométriques complémentaires.**

Hauteurs de pluie en millimètres.

STATIONS.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
II. — ALGÉRIE (suite).													
Département d'Alger (suite).													
El-Affroun	89	21	43	152	14	3	0	3	42	158	109	51	685
Meurad	73	4	45	114	8	7	0	3	64	183	100	27	628
Ben Chicao	48	89	25	157	2	22	0	4	18	43	64	34	506
Benonaghia	46	71	36	159	7	17	0	11	26	68	132	66	639
Bouira (ferme)	78	61	17	124	0?	25	0?	10	.	17	26	29	.
Bouira (P. et C.)	56	46	26	99	7	20	2	24	44	25	36	36	421
Cherchell	.	0?	4	66	3	7	0	0	17	141	17	0	.
Tipaza (Stotz)	68	41	32	108	5	5	0	0?	30	63	106	46	504?
Tipaza (Coulombel)	86	11?	40	99	7	5	0	13	36	118	94	22	531?
Cap Caxine	123	34	16	88	6	11	0	2	35	104	94	36	549
Saint-Cyprien des Attafs.	.	.	.	27?	0	41	0	0	30	64	45	4	.
Duperré	56	35	20	88	0	36	0	16	24	37	54	10	376
Affreville	65	33	20	72	10	20	0	7	31	66	65	19	408
Ténès	85	30	26	35	4	18	0	3	36	114	127	.	.
Ard-el-Beida	46	20	17	44	1	20	0	0	11	32	69	21	281
Teniet-el-Hoad	9	112	33	175	0	8	20	7	.	.	.	.	.
Boghar (Hôp. mil.)	18	45	19	59	8	9	0	0	12	46	23	30	269
Sidi-Aïssa	19	49	5	78	18	16	0	0	49	41	6	24	305
Chellala	22	47	21	89	3	20	0	11	139	50	20	30	452
Bou-Saada	5	19	14	85	5	19	2	23	.	.	.	.	.
El-Goléa	19	1	5	0	0	0	0	0	2	0	0	4	31
Département de Constantine.													
Cap Sigli	86	20	27	46	7	31	0	0	38	133	102	25	515
Cap Afiah	179	34	52	134	64	18	0	9	100	99	173	113	975
Djidjelli	179	71	65	161	46	73	0	5	105	99	286	82	1172
Herbillon	134	61	36	139	38	47	0	0	117	155	256	121	1104
Cap Bougaroni	177	29	15	86	19	25	0	0	90	71	145	40	697
Collo (ville)	135	24	46	83	42	30	0	0	52	99	177	24	712
El-Milia	109	46	66	112	28	63	1	0	81	47	158	56	767
El-Kseur	95	32	21	59	8	20	2	0	43	101	95	36	512
Bougie	55	31	41	68	10	22	0	11	83	145	108	21	595
Sidi-Aïch	97	31	28	46	5	27	0	0	23	39	50	14	360
Philippeville (P. et C.)	83	41	30	80	32	47	0	0	45	83	126	52	619
Cap de Fer	41	23	38	51	22	24	0	0	72	23	106	56	456
L'Edough	.	.	.	133	16	72	0	6	61	87	164	104	.
Bugeaud	23	7	40	108	.	.	.	.	86	94	200	85	.
Camp des Faucheurs	104	33	47	87	16	35	0	2	106	64	160	32	686
Cap de Garde	68	45	19	88	20	20	0	9	93	51	132	65	610
Bône (halle aux grains)	56	30	53	41	10	22	0	5	53	63	152	60	545
Bône (port)	79	50	49	50	17	34	0	7	56	74	112	63	591
Cap Rosa	136	34	42	85	28	45	0	8	109	62	134	49	732
La Calle (P. et C.)	137	34	37	78	24	43	0	1	120	44	129	49	696
La Calle (École)	144	41	39	74	27	41	0	5	.	41	107	45	.
Kerrata	149	44	33	153	10	22	0	14	68	69	171	81	814
Jemmapes	56	45	41	94	29	29	0	1	65	46	127	74	607
Aïn-Mokra	51	45	32	99	10	21	0	1	59	36	120	62	536
Bordj-bou-Arréridj (maison cantonnière)	24	31	9	48	11	22	0	13	69	90	13	22	352
Bordj-bou-Arréridj (peupliers)	14	29	9	52	15	25	0	11	81	75	10	23	344
Cérez	.	.	.	.	.	.	.	12	76	125	12	22	.
Chénia (gare)	26	34	12	58	14	24	.	.	.	.	.	.	.
Coligny	.	.	7	66	1	11	0	26	94	31	48	23	.
Sétif (P. et C.)	40	38	7	44	4	27	0	27	87	98	41	25	438
Saint-Amand	36	0	2	46	1	31	0	0	45	38	16	7	222
Guellal	35	27	9	57	1	34	0	25	79	75	15	30	387
Mila	19	18	6	63	15	14	0	0	68	35	98	29	365
El-Arrouch	52	50	25	69	17	41	0	3	69	63	.	36	.
Condé-Smendou	125	78	35	106	63	78	0	9	108	60	140	50	852

Année 1912. **ALGÉRIE, TUNISIE ET MAROC. — Observations pluviométriques complémentaires.**

Hauteurs de pluie en millimètres.

STATIONS.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
II. — ALGÉRIE (suite).													
Département de Constantine (suite).													
Souk-Ahras	38	42	47	65	16	50	1	22	80	26	136	87	610
Saint-Donat	60	9	8	45	9	30	0	11	121	60	25	35	413
Tiberguent	70	31	10	28	11	34	0	4	64	34	23	30	339
Boumalek	50	15	18	43	10	38	0	24	81	33	47	28	387
Oued-Atménia	57	29	21	41	11	31	0	16	96	37	53	22	414
Châteaudun	9	6	3	35	24	24	0	.	.	.	.	.	.
Constantine (magasin d'El Kantara)	65	21	20	65	6	51	0	6	95	21	53	42	445
Constantine (H. mil.)	44	17	16	59	6	37	0	15	97	28	44	31	394
Sidi-Mabrouk	31	52	23	59	7	0	0	6	105	0	91	36	410
Le Kroub	55	26	31	49	5	46	0	8	128	27	68	41	484
Sigus	35	18	32	52	27	38	0	5	108	29	46	37	427
El-Guerrah	14	9	1	.	1	0	0	0	38	0	20	8	.
Aïn-Abid	51	22	8	83	6	49	0	6	96	18	37	35	411
Aïn-Fakroun	19	10	27	66	9	70	0	3	159	51	20	85	519
Guettar-el-Aïch	65	28	54	63	9	5	0	9	120	32	68	46	499
Aïn-Beida	37	17	31	6	3	49	0	15	103	38	30	37	366
El-Biar	145	32	26	106	10	18	0	6	27	179	118	35	702
Kenchela	16	2	31	31	8	56	0	24	93	26	16	39	342
El-Kantara	85	24	6	17	4	26	0	0	94	84	0	14	354
Ouled-Djellal	21	16	1	28	2	0	0	5	71	70	0	21	235
III. — TUNISIE.													
Tabarka	165	77	35	78	21	58	0	4	151	181	158	55	983
Aïn-Draham	127	69	77	166	28	72	0	4	180	110	267	145	1245
Aïn-Hameraïa	.	.	.	.	.	.	.	.	87	69	257	57	.
El-Feidja	46	113	86	130	31	75	3	26	124	41	289	116	1080
Tuburnic	46	53	51	48	19	47	0	22	79	34	123	49	571
Djebel-Amar	.	.	.	.	.	.	.	.	.	55	190	72	.
Béja	52	52	22	60	8	38	0	4	84	64	80	24	488
Mas-d'Arneix	.	.	.	.	.	45	0	5	.	35	.	.	.
Le Munchar	53	51	19	46	9	35	0	5	82	40	65	34	439
Oued-Zergha	47	36	18	32	6	36	8	6	88	41	64	20	402
Tebourba	.	.	.	.	8	16	0	0	.	.	42	9	.
Esflulfa-el-Aouana	.	.	.	.	.	.	.	0	.	47	122	49	.
Eddekila	74	28	16	37	0	.	0	0	.	.	.	.	.
Chuiggui	31	37	43	53	12	14	0	0	92	38	63	26	409
Maieur (Michaud)	50	31	16	68	7	44	0	1	64	86	69	51	487
Gliat-Redga	85	71	38	72	8	55	0	0	98	75	113	32	647
Behaïa	39	.	11	25	4	26	0	0	75	42	45	31	.
Porto-Farina	43	31	14	26	7	11	0	0	95	119	78	74	498
Tindja	25	21	.	.	4	0	0	0	.	52	79	.	.
Mabtouha	66	29	17	37	14	12	0	2	90	49	68	34	418
Selma	53	46	25	33	12	15	0	1	83	56	72	51	447
Sidi-Tabet	43	25	15	17	10	13	0	2	104	41	59	29	358
Souk-el-Arba	127	85	.	32	7	.	0	.	.	28	38	.	.
Zaouem (Souk-el-Kmis)	60	29	14	52	3	43	6	13	78	51	60	28	437
Les Perrières	48	17	23	68	0	44	0	32	78	21	45	24	400
Medjez-el-Bab	37	31	13	25	13	13	2	9	66	46	54	14	323
Le Thibar	48	39	30	55	6	39	0	16	97	.	62	29	.
Teboursouk	33	27	17	35	9	25	3	27	81	35	54	28	374
Villejacques	18	30	0	27	9	.	0	0	.	.	71	79	.
Ben-Arous	21	20	10	25	.	8	0	0	119	69	51	.	.
Bordj-Chakir	38	28	30	28	22	9	0	0	100	80	51	39	425
Saint-Cyprien	26	30	34	26	14	10	3	9	109	74	49	17	401
La Mornaghia	28	25	26	18	11	9	0	0	136	53	49	22	377
Fedja-Kemaken	28	21	21	30	12	11	0	4	171	47	51	16	412
Enchir-French	.	.	.	45	11	10	0	.	99	26	56	16	.
Khanguet-Hadjadj	38	36	31	35	17	6	0	5	186	.	.	.	.

Année 1912. **ALGÉRIE, TUNISIE ET MAROC. — Observations pluviométriques complémentaires.**

Hauteurs de pluie en millimètres.

STATIONS.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
III. — TUNISIE (suite).													
Grombalia	35	27	35	47	11	4	0	3	126	161	56	50	555
Soliman	48	19	5	28	10	3	0	0	146	175	75	118	627
Korbous	58	30	19	14	5	9	0	0	102	108	62	91	498
Kélibia	163	76	47	46	23	0	0	0	221	184	121	161	1042
Hammamet	27	16	38	45	11	2	1	13	81	221	28	71	554
Aïn-el-Asker (École)	38	41	26	.	.	.	0	4	155	63	36	.	.
Aïn-el-Asker (Krayl)	47	53	34	29	17	12	0	.	.	.	72	14	.
Beaucastel	42	31	31	35	26	10	0	7	153	58	71	17	481
Bir-M'chergua	32	38	16	35	11	9	0	.	157	91	64	13	.
Mograne	62	29	31	42	11	11	0	17	130	58	43	13	447
Bou-Remada	46	29	38	20	6	10	3	4	107	57	38	16	374
Val-Saint-Pierre	54	31	41	31	8	13	0	4	129	56	46	23	436
Zaghouan (ville)	54	33	34	48	16	8	0	0	118	122	60	31	524
Zaghouan (P. O.)	53	18	36	34	21	3	0	0	64	178	12	25	444
Segermes	36	11	22	62	11	6	0	0	81	74	16	32	351
Kermatous	.	.	.	53	10	.	0	0	81	49	22	28	.
Bou-Ficha	36	12	14	43	12	3	0	0	90	108	17	35	370
El-Kley	25	9	10	37	26	4	0	0	80	104	7	28	303
Enfidaville	27	6	13	54	19	0	0	0	103	.	5	25	.
Hergla (Mesfoun)	33	6	28	36	16	4	1	1	102	187	.	25	.
Le Goubellat	21	31	13	41	13	0	2	3	76	34	39	16	289
Henchir-Kasbate	29	17	22	20	7	9	6	0	104	48	41	10	313
Bou-Arada	25	25	29	30	17	15	0	21	102	45	47	20	376
El-Aroussa	59	20	17	23	11	14	15	42	65	81	50	11	404
Gaffour	47	16	19	22	12	11	.	.	.	39	33	22	.
Loukanda	29	20	22	47	13	12	0	0	108	80	.	21	.
Djebel-Mansour	25	26	34	55	12	10	2	8	121	48	43	32	416
Sodga	39	8	25	6	8	0	0	20	107	38	9	27	287
Saâdia (Bargou)	56	8	31	27	8	9	0	0	114	57	23	17	350
Djebel-Djouggar	30	16	25	68	7	9	0	4	122	62	21	20	384
Le Kef	38	29	2	48	5	57	0	51	82	28	45	40	425
Lorbeus	30	11	27	33	10	43	0	13	266	31	31	23	508
Ebba-Ksour	43	15	33	16	16	32	1	6	126	25	31	28	372
Mactar	28	5	10	21	14	25	0	14	138	64	16	33	368
Thala	24	5	28	25	20	20	0	31	162	80	12	15	422
Saadiah	32	0	9	22	12	5	0	3	143	67	0	2	295
Garaat-el-Hanische	28	4	14	35	26	7	0	0	89	67	1	4	275
Kairouan	18	5	10	6	10	0	0	2	122	103	0	4	280
Chorichera	21	1	8	3	10	6	0	23	150	64	0	4	290
Pichon	14	0	11	8	10	9	0	25	139	73	0	12	301
Hadjeb-el-Aioun	14	0	10	7	22	8	0	16	277	60	0	3	418
Sbeïtla	5	0	7	7	23	15	3	7	119	113	0	8	307
Naceur-Allah	16	0	0	7	16	.	0	1	109	37	0	.	.
La Fauconnerie	30	0	0	7	27	5	0	0	140	25	0	2	236
Gamouda	27	0	13	.	19	2	0	0	91	24	0	12	.
Sousse	25	2	17	13	9	0	0	1	95	236	5	17	420
Akouda	27	3	24	26	8	0	10	10	92	118	0	6	324
El-Djem	.	0	6	5	0	0	0	0	51	38	0	0	.
Triaga	.	.	.	12	35	8	0	3	19	20	1	1	.
Sainte-Simone	.	.	.	.	.	3	0	0	87	11	0	0	.
Sfax (contrôle)	51	2	4	16	8	0	0	0	97	66	0	0	244
Gabès (Santé)	4	0	1	35	0	0	0	0	48	5	28	0	121
Gabès (Forêts)	1	0	3	33	0	0	0	0	44	7	34	1	123
Djerba	28	0	2	29	0	2	0	0	86	0	30	27	204
Zarzis	52	0	3	47	0	0	0	0	73	21	47	34	277
Ben-Gardane	45	0	1	28	0	0	0	0	20	7	83	6	190
Magnassy	11	2	5	6	0	7	0	0	108	36	0	5	180
Gafsa	29	6	.	.	5	0	0	0	.	0	0	6	.
Kebilli	16	0	3	17	0	0	0	0	52	20	0	22	130
Matmata	27	0	11	39	0	2	0	0	57	3	8	7	154
Médenine	6	0	5	9	0	0	0	0	23	2	18	4	67
Tatahouine	15	0	3	14	0	0	0	0	43	22	14	6	117
Déhibat	21	0	0	9	0	0	0	0	4	6	38	18	96

TROISIÈME PARTIE.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES

DANS LES COLONIES FRANÇAISES ET A L'ÉTRANGER.

REMARQUES.

Dans tous les Tableaux qui suivent, les heures sont comptées en temps civil local, de 0^h à 24^h, depuis minuit.

Les observations barométriques sont réduites à 0°, mais ne sont pas corrigées de l'influence de la gravité; cette correction de gravité, calculée pour la pression moyenne de chaque station, est indiquée sous la rubrique Cg, en tête des Tableaux contenant des observations barométriques.

Signes conventionnels.

Conformément aux décisions des Comités météorologiques internationaux, les différents phénomènes sont désignés, en abrégé, par les signes suivants :

●	Pluie.	⊙	Couronne solaire.
✳	Neige.	☽	Halo lunaire.
▲	Grêle.	☽	Couronne lunaire.
△	Grésil.	⌒	Arc-en ciel.
←	Aiguilles de glace.	⌓	Aurore boréale.
⊥	Rosée.	↯	Éclairs sans tonnerre.
⌊	Gelée blanche.	⊤	Tonnerre lointain.
V	Givre.	↯	Orage (avec éclairs et tonnerre).
∽	Verglas.	≡	Tempête.
≡	Brouillard.	✳	Tempête de neige.
∞	Brouillard sec.	⊠	Sol couvert de neige.
⊕	Halo solaire.		

On a employé en outre les deux signes :

G	Gouttes de pluie (non mesurable au pluviomètre).	B	Brume.

Janvier 1912.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	9,2	12,6	12,4	7,6	15,8	84	68	74	SW 3	WSW 2	NW 1	10	8	4	7,2	● fine la nuit.
2	10,0	16,2	13,6	8,2	17,8	64	44	62	E 2	SW 2	SW 1	4	3	6	.	
3	12,6	15,6	14,2	11,2	18,0	63	61	69	SSE 2	SW 3	W 1	8	6	5	.	≺ au N la nuit.
4	9,8	12,4	10,0	9,6	13,4	59	57	74	SSW 3	SW 4	WSW 1	8	9	7	.	G
5	6,8	10,2	8,8	4,8	11,8	94	90	92	SW 3	WSW 3	SW 1	10	9	8	51,6	≡ la nuit, ● forte de 12h à 16h, poussières.
6	10,0	15,2	12,6	8,6	16,8	74	46	61	SSE 1	SW 3	WSW 1	5	3	5	18,2	● légère toute la nuit.
7	10,2	18,6	14,0	7,8	20,6	70	42	55	E 2	ESE 2	NW 1	0	0	0	.	
8	9,0	18,6	15,2	8,0	19,8	61	51	55	E 1	NW 2	Calme 0	0	0	0	.	
9	9,2	16,8	13,6	7,8	18,2	78	32	52	ESE 2	SSW 3	WSW 4	2	0	6	.	Poussières abondantes depuis 14h.
10	6,4	11,8	11,8	5,6	17,0	94	85	83	SW 3	W 2	NW 1	10	7	4	42,2	● fréq. et abond., avers. la n. à 10h, 11h, G à 14h.
11	8,6	15,4	12,8	8,0	17,6	81	53	63	SSE 1	E 3	E 1	3	4	6	.	⊏ le matin.
12	9,4	16,2	13,0	8,2	18,2	71	54	74	SE 1	NW 2	NW 1	3	6	5	.	
13	10,0	14,8	11,2	9,0	15,4	95	64	61	NW 1	W 3	WSW 3	8	7	6	14,2	● av. fréq. n., ● lég. m., G apr.-m., pouss. le s.
14	7,6	10,0	9,0	6,6	12,2	94	87	92	WSW 3	SW 3	WSW 3	8	9	10	11,9	● fréquente la nuit, ● légère le matin et à 15h.
15	8,8	15,8	13,6	6,6	17,6	70	53	54	E 2	SE 3	E 2	2	1	1	0,9	● légère la nuit.
16	9,4	15,8	13,6	7,2	17,2	59	63	66	SE 1	NW 1	Calme 0	6	5	3	.	⊕ 22° la matinée.
17	7,8	17,2	15,0	6,6	19,0	75	49	58	E 1	N 1	NW 1	0	1	1	.	⊏ abondante le matin.
18	9,8	14,8	12,8	9,6	17,2	87	65	70	SE 1	W 3	W 2	8	4	3	1,3	● averse légère et ≺ au N la nuit.
19	11,2	12,2	10,2	10,8	14,0	90	74	69	WNW 3	WNW 3	N 1	9	7	3	13,6	T ● averses la nuit.
20	6,8	14,4	11,6	4,8	15,8	51	27	40	E 3	ENE 2	E 2	1	5	0	.	
21	7,4	15,2	10,8	4,8	15,8	37	39	58	E 3	W 1	Calme 0	1	4	7	.	≡ d'E la nuit, modéré le matin.
22	5,6	14,8	13,2	5,2	17,8	66	44	40	ESE 2	Calme 0	Calme 0	0	1	5	.	
23	9,0	11,4	11,6	8,4	15,2	89	85	71	Calme 0	WNW 2	W 3	8	8	8	10,7	● quelques averses la nuit, G l'après-midi.
24	9,0	15,4	11,8	8,2	17,0	87	57	62	Calme 0	NW 3	N 1	7	5	1	3,8	● petite averse la nuit, G le m., ● averse à 13h.
25	7,8	15,2	12,4	5,8	16,2	80	42	42	E 3	E 4	E 2	0	0	1	.	
26	9,4	16,8	14,4	8,6	18,6	46	31	42	E 4	E 3	E 2	3	0	0	.	≡ d'E tte la n., ☽ 22° la n., simoun l'apr.-midi.
27	11,0	21,4	16,8	9,2	22,0	41	16	32	E 3	E 2	E 1	0	0	6	.	≡ d'E jusqu'à 4h.
28	15,0	23,6	22,6	11,2	26,8	39	30	26	E 1	Calme 0	E 2	9	0	0	.	≡ d'E de 20h à 1h, simoun chaud à 12h.
29	15,2	24,8	20,4	14,4	28,2	36	23	32	E 2	W 1	NW 1	0	0	0	.	
30	19,0	27,8	22,8	15,2	29,4	31	16	41	E 3	S 2	Calme 0	0	0	0	.	Poussières légères de 13h à 16h.
31	11,4	25,0	20,2	11,2	26,8	61	26	36	SE 1	W 1	Calme 0	5	3	6	.	
Moy.	9,75	16,32	13,74	8,35	18,30	68,1	50,8	58,3	2,0	2,2	1,3	4,5	3,7	3,8	175,6	

Février 1912.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	20,2	27,2	22,6	14,8	28,8	31	23	36	S 2	SW 3	SSE 1	6	1	5	.	G à 7h, poussières venant du SW.
2	12,0	14,6	11,6	11,4	17,0	61	65	83	SW 3	WSW 4	WSW 2	9	9	5	1,4	T ● av. la nuit, poussières abond., ● lég. la mat.
3	11,2	19,2	15,2	10,4	20,4	88	40	65	SSE 1	W 2	NW 1	4	3	1	.	[et l'après-midi, ≡
4	10,4	20,6	18,8	9,6	23,2	68	38	44	Calme 0	Calme 0	Calme 0	1	1	0	.	⊏ abondante le matin.
5	11,0	22,8	20,2	9,8	25,0	61	34	61	Calme 0	N 1	N 1	0	0	0	.	≡ fort simoun chaud la nuit depuis 22h.
6	18,2	23,6	21,6	12,8	26,8	23	47	41	E 4	Calme 0	Calme 0	2	1	1	.	≡ fort simoun chaud la nuit du 6 au 7.
7	12,8	24,2	21,4	12,2	25,8	47	37	41	Calme 0	NW 1	Calme 0	3	0	0	.	Fort vent d'E la nuit jusqu'à 2h.
8	11,2	21,4	19,2	9,8	23,2	60	48	57	Calme 0	NW 1	NW 1	0	0	0	.	⊏ abond. la nuit, ≡ en mer mat., ≡ l'apr.-midi.
9	11,0	18,2	15,0	9,2	20,0	97	64	68	Calme 0	NW 1	Calme 0	0	0	6	.	≡ épais de 4h à 9h.
10	10,2	19,8	18,6	9,8	23,8	95	54	68	Calme 0	ESE 1	NNW 1	0	0	1	.	≡ élevé toute la nuit, ⊏ abondante.
11	12,2	20,6	17,0	10,8	22,6	83	53	80	Calme 0	NW 2	Calme 0	5	4	6	.	⊕ de 22° l'après-midi.
12	15,2	23,6	20,6	12,2	25,4	34	28	29	S 1	W 3	NW 1	7	1	1	.	
13	15,2	21,2	16,8	14,2	22,4	42	36	59	S 3	WSW 4	W 3	2	1	6	.	Simoun d'ESE la nuit, poussières depuis 14h.
14	11,0	18,4	16,2	10,4	20,6	85	44	61	WNW 2	WNW 3	W 2	4	3	5	0,5	● légère la nuit qui abat poussières.
15	10,4	23,8	16,4	9,8	24,2	53	24	58	E 2	WSW 5	SW 3	0	0	5	.	≡ à l'W et au SW à 11h, poussières à 14h 30.
16	12,0	18,8	16,6	11,4	20,4	49	41	39	SSE 2	WSW 4	WSW 2	3	3	2	.	≺ à l'horizon la nuit.
17	12,0	16,4	14,8	11,8	18,8	54	40	52	SSW 2	WSW 5	WSW 4	8	6	8	0,1	≺ au N la nuit, ● légère à 5h, ≡ au SW après 8h.
18	9,0	15,0	9,8	8,8	16,2	76	58	79	SW 2	WSW 3	SW 1	8	9	8	10,5	● T ▲ la nuit, ● 2 lég. averses l'après-midi, T
19	6,0	9,8	9,2	5,6	11,2	88	77	79	WSW 3	WSW 3	W 1	10	8	5	12,4	● la nuit et à 15h.
20	8,2	14,6	13,4	7,2	17,6	92	70	71	SW 1	W 3	W 2	3	6	2	2,2	● 3 légères averses la nuit.
21	9,8	17,2	14,6	7,8	19,8	71	52	60	ESE 1	W 2	NW 1	4	2	0	.	⊏⊏
22	7,8	19,2	16,2	7,6	20,6	75	40	47	ESE 1	NW 1	Calme 0	0	0	0	.	⊏⊏
23	9,8	20,8	16,6	8,0	23,0	67	39	49	Calme 0	WSW 2	NW 1	0	0	0	.	⊏ abondante.
24	9,8	22,4	16,4	8,2	22,8	54	26	55	E 1	NE 1	NW 2	0	0	0	.	Légère ⊏
25	9,2	13,8	11,2	9,0	16,8	79	65	73	SW 3	WSW 2	W 1	9	5	6	3,5	≺ la nuit au N, ● de 4h à 5h.
26	10,4	13,8	12,6	9,8	16,0	85	93	86	WSW 3	W 4	W 2	7	6	5	13,6	● averses légères la nuit et l'après-midi.
27	11,8	18,6	16,2	10,6	20,6	95	59	66	Calme 0	W 1	NW 1	5	3	0	0,9	● légère la nuit, G à 8h.
28	11,0	19,8	17,4	10,0	22,2	75	46	42	SSE 1	NE 1	NW 1	0	0	2	.	⊏
29	9,4	20,4	16,6	9,2	21,8	73	45	39	SE 1	NW 1	NW 1	0	0	0	.	≺ au NE la nuit, ⊏
Moy.	11,32	19,30	16,30	10,08	21,28	67,5	47,8	58,2	1,3	2,2	1,2	3,4	2,5	2,8	45,1	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Mars 1912.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	10,2	17,8	13,6	9,8	19,2	77	58	54	Calme 0	W 3	W 2	2	6	6	.	⊾ abondante.
2	10,8	14,6	12,4	9,8	15,8	85	74	78	SSE 2	SW 4	WSW 2	6	8	6	12,0	◍ averses orageuses la matinée, ⊤ ◍ ⊤ à 13h.
3	10,4	17,8	14,6	8,6	19,2	85	41	55	WNW 2	W 3	NW 1	3	4	2	4,1	◍ ▲ la nuit.
4	9,4	18,0	15,8	9,2	20,4	82	53	55	ESE 2	NW 1	NW 1	0	3	0	.	
5	9,8	19,6	14,6	7,8	20,2	85	44	64	SE 1	N 1	NWN 2	2	5	2	.	⊾ abondante.
6	9,0	18,2	15,2	7,8	20,2	87	57	58	ESE 1	NW 3	NW 1	0	5	0	.	⊾ très abondante.
7	10,8	18,6	16,4	10,2	22,0	82	51	58	SE 2	NW 2	NW 1	0	2	0	.	⊾ légère.
8	10,0	21,4	19,8	8,6	25,0	74	48	44	ESE 1	NE 1	Calme 0	0	0	0	.	⊾
9	17,8	23,6	20,2	12,8	25,2	31	57	57	E 5	NW 1	NW 1	0	0	0	.	Fort simoun d'E la nuit jusqu'à 9h.
10	14,2	18,8	14,0	12,2	20,8	82	69	85	SSE 1	W 3	NW 1	8	4	2	.	⊾ légère.
11	10,6	19,4	15,0	10,0	21,2	90	56	58	Calme 0	NW 3	NW 1	2	4	0	.	
12	10,0	22,8	19,2	9,2	25,4	82	40	51	SSE 1	NW 2	NW 1	0	0	0	.	⊾ très abondante.
13	16,2	26,4	22,4	10,8	27,8	41	32	35	E 3	E 3	E 3	1	3	1	.	Simoun modéré la nuit.
14	18,8	27,6	24,8	18,2	30,8	36	20	20	E 4	E 3	Calme 0	4	3	1	.	Fort simoun d'E la nuit et la matinée, ⊕ 22°.
15	14,4	19,2	15,4	14,2	19,8	55	69	75	SE 1	WSW 3	W 2	7	8	7	.	
16	12,0	17,0	14,8	10,4	19,2	93	70	55	SE 1	WSW 3	WSW 3	4	7	4	0,2	≺ au NW, ⊾ abondante la nuit, ⊤ G 12h, ◍ 13h.
17	10,2	16,8	14,6	7,8	18,8	70	55	54	SW 1	WSW 3	W 1	7	5	0	.	[après-midi et nuit modéré.
18	16,2	23,6	23,4	9,4	26,0	36	25	23	SE 2	E 5	E 5	8	8	0	.	≺ S la n., très fort simoun d'E 7h–12h, ⩸ violent
19	11,6	22,2	19,8	10,8	24,0	73	60	53	Calme 0	NW 1	NW 3	0	3	7	.	≡ en mer la nuit, ⊤ l'après-midi.
20	12,8	20,8	16,6	10,6	22,2	88	60	62	SE 1	W 3	NW 2	8	5	2	.	G à 11h.
21	13,2	21,2	17,6	12,8	23,8	91	53	50	Calme 0	WSW 2	NW 1	5	2	0	.	
22	10,4	21,6	16,8	8,8	23,6	92	48	56	SE 1	NW 2	NW 1	0	1	1	.	⊾ très abondante.
23	9,8	21,8	19,4	9,8	23,6	79	54	53	Calme 0	NW 2	NW 1	0	1	0	.	⊾ abondante la nuit.
24	11,4	21,2	19,6	10,0	25,2	81	38	49	Calme 0	W 2	WNW 1	0	0	3	.	⊾ la n., fort et chaud simoun la n. du 24 au 25.
25	24,2	19,8	16,4	12,8	24,6	22	60	58	SSE 4	W 3	NW 1	5	5	0	.	Fort et abond. simoun la n., ⩸ violent de 23h à 6h
26	13,2	25,6	20,4	10,8	26,8	50	27	37	ESE 2	SW 1	NW 1	0	0	0	.	[le 25.
27	11,8	23,4	16,6	9,6	24,8	64	32	58	SE 2	W 3	NW 1	3	2	0	.	G à 11h.
28	12,8	16,2	12,0	10,4	19,2	57	75	76	SSW 3	W 4	WSW 3	5	7	9	1,0	◍ légère à 11h, G l'après-midi.
29	9,8	18,4	14,8	8,8	19,4	90	52	65	SW 3	WSW 4	NW 2	6	5	1	5,4	◍ petites averses la nuit avec ▲ G à 15h.
30	12,4	18,6	17,6	11,2	22,2	86	61	55	SSE 1	WSW 3	NW 1	3	6	0	.	
31	10,2	21,4	18,2	9,6	24,2	72	39	57	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	⊾
Moy.	12,40	20,43	17,16	10,41	22,60	71,5	51,1	55,1	1,5	2,5	1,5	2,9	3,6	1,7	22,7	

Avril 1912.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	10,2	21,8	17,6	9,2	22,6	87	46	53	SE 1	NW 3	NW 1	0	1	0	.	⊾ abondante.
2	11,4	25,0	20,8	9,8	27,2	73	46	40	Calme 0	NW 2	NW 1	5	0	1	.	☽ la nuit, ⊾ simoun la nuit du 2 au 3.
3	12,8	28,8	23,8	11,6	30,4	79	37	30	Calme 0	NW 1	NW 1	1	0	0	.	Simoun la nuit jusqu'à 1h.
4	10,2	26,2	22,2	10,0	27,8	85	44	52	Calme 0	WSW 1	NW 1	0	0	0	.	⊾ ≡ en mer jusqu'à 10h et l'après-midi.
5	12,4	22,8	19,8	10,2	24,0	95	51	54	SSE 2	WSW 2	W 1	3	6	4	.	≡ épais la nuit de 1h à 5h, ⊕ la matinée.
6	13,2	19,6	15,6	12,6	20,2	84	46	73	SW 1	WSW 3	W 2	8	9	6	.	G l'après-midi.
7	10,2	19,4	16,6	9,2	21,6	90	53	56	ESE 1	W 2	NW 1	7	5	0	0,8	◍ légère la nuit.
8	10,2	23,2	17,6	9,0	24,8	87	34	51	SSE 1	NW 1	NW 1	0	1	0	.	⊾ légère.
9	12,4	23,6	19,4	10,2	24,2	83	44	62	ESE 1	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
10	12,8	31,8	27,6	10,0	34,2	70	21	42	Calme 0	SW 1	NW 1	0	1	5	.	≡ en mer.
11	25,6	24,6	21,6	21,2	31,4	21	58	72	SSE 3	WSW 3	WNW 1	8	10	8	.	Sim. chaud la nuit, mais mod. jq. 9h, pouss. à 14h,
12	12,8	23,4	18,8	12,2	24,8	91	44	51	SSE 1	NW 1	NW 1	5	1	0	.	⊾ abondante. [G à 16h.
13	12,0	22,6	17,2	8,8	23,8	81	43	67	Calme 0	N 1	NW 2	4	0	8	.	⊾ abondante.
14	14,8	24,6	18,6	11,2	25,6	85	57	79	Calme 0	NW 2	NW 1	10	1	0	.	≡ élevé l'après-midi.
15	14,2	32,2	28,4	12,6	34,8	93	24	44	WSW 1	E 3	NW 2	0	2	1	.	≡ épais élevé la n. jq. 8h, sim. tr. chaud 11h-16h.
16	23,6	34,2	29,6	21,2	37,2	34	17	33	ESE 3	ESE 3	Calme 0	1	2	1	.	Simoun du SE tte la n. et la mat., brûlant jq. 16h.
17	26,6	29,0	25,8	21,8	34,2	28	30	22	ESE 2	E 3	Calme 0	4	5	0	0,2	Simoun modéré la nuit, ⊤ à 10h et 12h, ◍ à 12h.
18	15,8	28,0	22,6	13,8	30,2	96	51	63	Calme 0	N 1	NW 1	0	0	0	.	≡ peu intense la nuit et la matinée.
19	16,0	28,4	24,2	15,0	29,6	96	48	62	Calme 0	NW 3	NW 1	0	1	4	.	≡ élevé la nuit jusqu'à 9h.
20	16,8	27,4	23,4	14,8	30,8	94	55	63	Calme 0	NW 3	NW 1	5	3	3	.	≺ ⊤ à l'E la nuit.
21	17,2	30,8	24,8	16,6	32,8	94	40	60	Calme 0	NW 3	NW 1	0	2	2	.	≡ très élevé la nuit, ⊤ au SE l'après-midi.
22	17,8	33,6	29,4	15,2	35,8	56	22	29	Calme 0	SW 2	Calme 0	1	1	8	.	
23	21,2	23,8	21,0	20,8	29,2	69	52	65	SW 4	WNW 3	WNW 2	4	8	3	.	Brûlant simoun jusqu'à 4h, pouss. et G la matinée.
24	13,4	19,8	17,2	12,2	21,0	86	60	67	WSW 3	W 3	W 3	5	5	6	3,4	◍ la nuit et la matinée.
25	13,4	20,6	17,4	12,6	21,6	82	45	65	W 2	W 3	W 2	9	7	9	.	Poussière peu abondante la matinée et l'après-m.
26	14,8	25,4	17,6	11,2	26,2	62	34	59	Calme 0	WNW 3	NW 2	5	0	6	.	Simoun de 7h à 10h.
27	11,0	17,6	16,4	10,8	20,8	88	49	55	W 2	W 3	W 2	6	5	3	3,8	◍ la nuit et la matinée.
28	11,8	20,8	17,6	10,6	22,2	71	46	49	W 2	WNW 3	NW 1	4	5	0	0,7	◍ la nuit.
29	10,8	25,6	23,6	9,0	28,2	60	31	43	SE 1	W 1	NNW 1	0	0	0	.	
30	21,6	36,6	33,2	14,4	38,0	22	12	7	SE 2	S 3	W 2	3	1	4	.	Sim. la n. du SE mod., un peu de pouss. l'apr.-m.
Moy.	14,90	25,71	21,58	12,93	27,84	71,7	41,3	52,3	1,1	2,3	1,2	3,3	2,7	2,7	8,9	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Nota. — Ce mois d'avril a été le plus chaud depuis 11 ans.

Mai 1912.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	17,0	30,6	23,6	15,8	31,8	67	34	43	E 1	WNW 3	NW 1	4	0	0	.	G la nuit.
2	13,8	26,4	24,2	11,2	28,0	50	29	30	Calme 0	W 3	NW 1	0	0	0	.	
3	15,2	32,2	25,4	13,2	34,4	42	13	38	SE 1	SE 3	NW 1	0	4	5	.	Simoun chaud et modéré à 9h.
4	19,6	24,8	18,8	18,8	26,2	74	38	55	W 1	W 3	NW 1	5	4	2	.	Simoun chaud la nuit jusqu'à 5h.
5	15,4	22,4	18,6	12,0	24,4	73	47	52	W 3	W 4	NW 1	6	5	0	.	
6	14,4	25,8	18,4	12,2	26,6	74	38	55	Calme 0	NW 3	NW 1	3	2	0	.	
7	13,4	25,6	20,2	10,0	27,0	80	31	52	ESE 1	NW 2	NW 1	0	0	0	.	⊥ abondante.
8	13,6	24,8	20,6	12,8	26,4	84	39	47	SE 1	NW 2	NW 1	0	0	0	.	⊥ la nuit.
9	14,2	22,4	17,8	12,2	24,0	78	40	60	S 2	W 4	W 2	3	5	1	.	
10	14,8	22,8	20,4	12,6	25,8	83	40	39	S 2	W 3	NW 1	2	5	0	.	≤ à l'E et au NW la nuit.
11	14,0	16,8	17,4	12,6	21,2	78	82	68	SW 4	W 4	NW 2	8	7	2	2,8	Simoun modéré la nuit jusqu'à 5h, ◉ le matin.
12	14,4	20,6	18,4	12,2	25,0	93	63	57	S 1	WSW 3	NW 1	4	3	0	.	⊥ abondante.
13	14,2	20,4	16,6	10,8	22,2	69	55	56	SSW 2	WSW 4	NW 2	6	5	3	2,8	≤ W au N la nuit, ◉ à 7h et à 14h.
14	12,6	20,4	18,2	11,2	22,8	95	63	65	Calme 0	W 3	NW 2	7	5	2	12,2	⊤ ◉ fortes averses la nuit.
15	14,2	27,6	24,6	11,4	30,0	59	25	38	Calme 0	NW 1	NW 1	0	0	0	.	⊥
16	18,0	32,8	26,0	14,6	34,6	56	34	42	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	⊥ légère.
17	20,4	36,2	32,2	15,6	38,2	50	29	32	Calme 0	NW 2	N 1	0	0	0	.	
18	18,4	30,4	27,4	14,4	32,8	64	44	43	Calme 0	SW 2	NW 1	0	2	1	.	Légère ⊥
19	16,8	33,2	27,2	13,4	34,2	66	28	39	S 1	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
20	16,8	25,8	22,4	15,8	27,6	92	51	46	SSW 1	WNW 3	NW 2	1	0	0	.	
21	16,2	27,2	22,8	14,4	27,8	79	42	48	SSE 1	NW 2	NW 1	1	2	0	.	
22	16,0	28,2	23,6	13,8	28,4	87	40	54	Calme 0	N 2	N 1	1	0	0	.	
23	16,4	31,4	25,4	13,0	33,2	64	31	46	E 2	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
24	17,2	32,4	28,6	12,8	35,2	72	38	37	E 1	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
25	17,2	34,2	29,8	14,8	35,8	94	45	38	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	⊥ très abondante, ≡ en mer.
26	17,2	31,8	29,6	15,0	36,4	90	36	29	Calme 0	N 2	N 1	0	0	0	.	≡ en mer toute la nuit.
27	21,8	35,8	31,4	16,2	38,6	42	29	37	Calme 0	NW 2	NW 2	0	1	5	.	
28	24,8	40,2	32,6	19,6	42,8	44	26	37	SE 1	SW 2	Calme 0	0	0	0	.	
29	19,2	27,2	22,8	18,2	28,4	84	49	56	SW 2	W 4	NW 1	5	0	0	.	⊥ légère.
30	18,8	29,6	26,4	16,2	30,8	79	44	48	SSE 2	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
31	20,4	33,2	28,8	16,2	34,6	61	35	33	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	1	.	
Moy.	16,66	28,17	23,88	13,97	30,17	71,7	39,9	45,8	1,0	2,7	1,2	1,8	1,6	0,7	17,8	

Juin 1912.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	21,2	37,4	32,2	17,8	40,6	51	26	32	Calme 0	NW 1	NNW 1	1	0	0	.	
2	21,8	28,6	24,2	19,8	32,8	56	61	73	S 1	W 3	NW 1	1	0	2	.	≡ léger en mer le matin.
3	17,8	29,2	24,4	15,2	31,6	86	52	59	S 1	NW 3	NW 2	1	0	0	.	
4	18,2	31,8	27,2	14,8	33,0	88	46	59	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	⊥
5	19,2	32,8	28,0	15,0	34,2	69	42	45	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
6	18,6	31,6	27,8	15,4	33,6	90	40	47	SW 1	W 3	NW 1	2	0	0	.	
7	17,8	33,2	27,6	16,2	34,2	88	38	52	Calme 0	NW 1	NW 1	0	0	0	.	≡ ⊥
8	17,8	32,2	26,4	16,0	33,4	94	44	61	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	≡ épais et humide de 1h à 4h (2).
9	18,8	34,6	27,0	16,2	34,8	88	35	56	Calme 0	NW 2	NW 2	0	0	0	.	
10	20,6	34,8	32,4	17,2	38,6	47	32	32	Calme 0	NW 1	NW 1	0	0	0	.	Température brûlante l'après-midi.
11	26,4	30,8	27,6	22,8	32,8	41	51	55	SW 3	W 4	NW 2	0	0	0	.	Un peu de simoun la nuit jusqu'à 5h.
12	20,4	33,2	28,8	17,2	33,8	75	40	39	SE 1	NW 3	NW 2	0	0	0	.	
13	18,8	32,6	27,8	17,6	33,4	92	42	53	Calme 0	NW 3	NW 2	0	0	0	.	⊥
14	20,2	35,2	30,2	17,4	36,2	77	34	48	Calme 0	NW 3	NNW 1	0	0	0	.	
15	18,8	36,6	32,4	17,0	39,6	98	36	43	Calme 0	NW 2	N 1	0	0	0	.	Très grande humidité la nuit jusqu'à 9h, ≡ jusqu'à
16	23,8	31,8	27,6	18,4	34,2	66	42	54	SW 1	W 3	NW 2	0	0	0	.	≡ en mer la nuit. [9h (3).
17	21,2	30,2	26,2	19,0	32,4	87	45	45	Calme 0	W 3	NW 1	2	0	0	.	⊥
18	20,0	31,2	26,0	17,2	32,2	78	41	55	SSE 1	W 3	NW 1	4	0	0	.	
19	20,4	31,4	26,4	18,0	32,4	78	37	48	SSE 1	W 3	NW 2	0	0	0	.	⊥ légère la nuit.
20	20,2	30,2	24,6	17,2	30,8	77	39	51	Calme 0	W 3	NW 2	0	0	0	.	⊥ légère la nuit.
21	21,0	30,8	26,4	17,4	31,8	78	38	51	SSE 1	W 3	NW 1	0	0	0	.	⊥ légère.
22	20,8	34,2	28,6	17,0	35,0	77	31	41	Calme 0	W 2	NW 1	0	0	0	.	
23	20,8	32,2	27,8	16,8	33,2	77	42	42	SSE 1	W 3	NW 1	0	0	0	.	
24	19,8	32,8	28,0	16,8	34,0	81	37	42	SSE 2	W 3	NW 1	0	0	0	.	
25	21,2	31,2	26,4	19,4	32,8	91	32	41	SSW 1	W 3	NW 2	3	0	0	.	≡ élevé, ⊥ abondante.
26	21,4	31,2	27,4	17,6	33,6	84	31	43	Calme 0	W 3	NW 2	3	0	0	.	Chaleur humide jusqu'à 11h.
27	21,8	31,4	27,8	18,2	33,6	66	34	36	Calme 0	W 3	NW 1	0	0	0	.	
28	21,4	32,8	28,2	17,0	34,0	72	37	38	Calme 0	NW 3	NW 2	0	0	0	.	
29	19,8	32,8	27,8	17,4	34,0	67	37	47	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
30	20,8	31,8	27,4	18,8	33,8	81	36	40	Calme 0	W 3	NW 1	0	2	0	.	
Moy.	20,36	32,35	27,69	17,39	34,01	76,7	39,3	47,6	0,5	2,7	1,4	0,6	0,1	0,1	0,0	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6. (2) A 1h, un épais nuage de brouillard, venant lentement du N, semblable à un immense rideau noir, s'est abattu sur la région. En peu d'instants, toutes les terrasses, les feuilles des arbres furent trempées comme par une véritable averse et le pluviomètre a recueilli 0mm,2 d'eau; à 5h, ce brouillard avait une épaisseur de 50m et commençait à disparaître. (3) Pareil brouillard le 15, qui a donné 0mm,4 d'eau au pluviomètre.

Juillet 1912. **EL-ATHROUN (Palestine).**

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	20,8	31,8	27,2	18,0	33,6	81	36	48	Calme 0	W 2	NW 1	0	2	0	.	
2	20,6	32,6	28,4	18,2	34,2	80	38	41	SE 1	W 3	NW 2	1	0	0	.	⌓ légère la nuit.
3	21,8	33,0	29,8	19,2	35,6	56	36	39	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	≡ en mer la nuit.
4	22,8	33,6	29,0	19,6	35,0	62	39	40	SSE 1	W 3	NW 1	0	0	0	.	
5	18,8	35,8	31,4	16,0	37,0	83	33	50	Calme 0	W 3	Calme 0	0	0	0	.	≡ passager la nuit, ⌓
6	25,4	34,2	30,2	19,4	35,4	46	38	49	Calme 0	WSW 4	SW 2	0	0	0	.	Lueurs crépusculaires de 19h30 à 20h15.
7	24,8	27,8	23,1	21,1	28,6	57	35	51	WSW 4	W 3	NW 3	4	3	3	.	Poussières la nuit et la matinée, ≡ la nuit.
8	19,8	30,2	27,2	17,0	32,8	67	30	41	SSE 1	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
9	20,4	37,6	36,2	17,2	40,4	56	21	16	SE 1	W 1	NW 1	0	0	0	.	
10	27,2	43,8	38,6	22,4	45,4	34	11	13	Calme 0	SSW 1	NW 1	0	0	0	.	Matinée brûlante (siroco d'Afrique) (2).
11	23,0	37,2	32,2	21,0	38,4	80	37	37	Calme 0	WNW 3	NW 2	0	0	0	.	Nuit et matinées humides, ⌓
12	22,2	34,8	29,8	20,0	36,0	87	34	40	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	⌓ légère.
13	21,4	32,2	29,6	19,6	34,2	89	39	39	SE 1	NW 3	NW 1	1	0	0	.	⌓ légère.
14	21,0	31,4	26,4	19,2	31,8	84	53	50	Calme 0	W 3	NW 1	2	2	0	.	
15	21,2	31,6	27,2	18,8	32,4	86	41	46	S 1	W 2	NW 2	1	0	0	.	
16	21,8	32,2	27,8	17,6	33,4	77	44	42	Calme 0	W 3	NW 1	3	0	0	.	
17	22,8	31,8	27,4	19,0	32,6	76	40	48	SSW 2	SW 3	W 2	1	0	0	.	
18	22,2	31,6	27,4	20,0	32,8	84	39	45	SSW 1	NW 3	NW 1	1	0	0	.	
19	20,8	31,2	28,0	18,2	32,8	84	47	39	Calme 0	W 3	NW 2	0	0	0	.	
20	19,8	32,4	29,8	17,6	34,4	81	39	39	SSW 1	WNW 3	NW 1	0	0	0	.	
21	24,2	30,4	25,6	21,4	31,8	52	50	66	SSW 2	W 4	W 2	0	3	3	.	
22	21,8	29,0	28,2	20,4	32,4	93	58	47	SSW 1	W 4	W 2	0	3	0	.	⌓ la nuit.
23	21,6	31,6	29,6	19,8	34,8	87	42	40	SW 1	W 3	NW 1	1	0	0	.	
24	21,6	31,4	27,4	19,8	32,8	86	40	37	SW 1	W 3	NW 1	2	0	0	.	
25	19,8	30,8	26,8	18,4	32,6	85	43	41	SSW 1	W 3	NW 2	0	2	2	.	
26	20,6	30,0	25,4	19,0	31,8	87	42	55	Calme 0	W 3	NW 2	1	3	2	.	
27	21,0	30,8	27,6	18,8	32,8	82	42	48	Calme 0	W 3	NW 1	1	3	0	.	
28	20,8	31,8	28,8	18,2	33,8	67	36	42	Calme 0	W 3	NW 1	0	0	0	.	
29	21,8	32,6	29,4	18,2	35,2	61	38	38	Calme 0	W 3	NW 1	0	0	0	.	
30	21,8	32,2	26,6	18,6	34,4	60	42	41	SSE 1	W 3	W 1	8	2	0	.	
31	20,2	30,8	27,4	17,8	33,2	74	43	46	Calme 0	W 4	NW 1	0	0	0	.	≡ d'W de 12h à 15h.
Moy.	21,74	32,52	28,70	19,03	34,27	73,7	38,9	42,4	0,7	2,9	1,4	0,9	0,7	0,3	0,0	

(2) De 9h à 14h, l'air a été d'une sécheresse extrême et le vent qui soufflait par instants soit du SE, soit du S et du SW, était brûlant; vers 14h le thermomètre à maxima accusait une température de 45°4, la plus haute température observée jusqu'ici à El-Athroun.

Août 1912. **EL-ATHROUN (Palestine).**

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	21,6	32,6	28,6	18,4	34,4	84	32	36	Calme 0	W 3	NW 1	1	0	0	.	
2	21,0	33,2	29,4	19,0	35,2	75	34	35	Calme 0	W 2	NW 1	0	0	0	.	
3	19,8	33,6	30,2	18,0	36,2	85	34	39	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
4	19,4	34,2	28,6	17,4	35,0	79	34	39	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
5	20,8	31,8	28,4	18,6	33,0	84	42	48	SSE 1	W 3	NW 2	2	0	0	.	Chaleur humide après 10h.
6	22,2	34,2	28,8	18,4	34,6	79	38	49	SSE 1	W 3	NW 1	3	0	0	.	Chaleur humide le soir.
7	21,8	34,4	30,2	18,8	36,0	47	40	56	SSE 1	W 2	NW 1	0	0	0	.	Chaleur humide l'après-midi.
8	21,0	35,6	31,4	18,8	37,8	56	32	45	Calme 0	W 2	NW 1	0	0	0	.	
9	21,8	36,2	32,2	19,6	38,0	47	37	43	Calme 0	W 1	NW 1	0	0	0	.	
10	21,8	36,8	33,4	19,4	38,6	61	31	31	Calme 0	NW 1	NNW 1	0	0	0	.	≡ en mer la nuit, ⌓
11	20,4	36,8	32,8	20,2	39,2	85	37	47	Calme 0	NW 1	NW 1	0	0	0	.	≡ élevé le matin.
12	21,2	37,0	31,6	18,4	38,8	98	31	42	Calme 0	NW 1	NW 1	0	0	0	.	≡ le matin.
13	21,4	35,2	31,8	19,2	38,2	89	29	32	Calme 0	W 2	NW 2	0	0	0	.	⌓ le matin.
14	21,2	37,8	32,2	18,8	39,2	72	26	40	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
15	23,4	35,2	29,4	21,0	35,8	85	37	43	Calme 0	W 3	NW 2	0	0	0	.	
16	22,4	36,2	30,6	20,8	37,8	84	32	40	Calme 0	NW 2	NW 1	1	0	0	.	
17	21,2	35,2	30,2	19,8	36,6	84	45	39	Calme 0	W 2	NW 1	0	0	0	.	≡ en mer la nuit.
18	21,2	35,4	31,4	20,0	37,8	89	33	42	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	≡ dans la nuit.
19	23,4	34,2	29,6	22,0	35,2	80	43	43	SSE 1	W 3	Calme 0	2	0	0	.	
20	22,8	34,0	28,8	20,4	35,8	78	41	49	SE 1	W 3	NW 2	3	1	0	.	
21	21,0	35,0	29,6	20,0	35,8	91	38	48	Calme 0	NW 3	NW 1	0	0	0	.	⌓ légère la nuit, chaleur humide l'après-midi.
22	20,8	35,8	30,2	20,0	36,8	89	37	39	SE 1	NW 3	NW 1	0	0	0	.	⌓ légère la nuit.
23	20,6	34,0	29,8	20,2	36,0	71	32	39	SE 1	W 3	NW 1	0	0	0	.	⌓ légère la nuit.
24	20,8	32,8	29,6	19,4	34,4	85	37	39	SE 1	W 4	NW 2	0	0	0	.	⌓ légère la nuit.
25	21,8	32,0	28,2	20,4	33,6	86	41	47	Calme 0	W 3	NW 1	0	2	0	.	Chaleur humide et ⌓ la nuit.
26	21,6	32,8	28,0	20,2	34,0	79	37	46	Calme 0	W 3	NW 2	2	0	0	.	
27	21,4	31,4	27,8	20,6	33,2	80	36	42	SSE 1	W 3	NW 2	4	0	0	.	
28	21,6	34,0	29,6	20,8	35,2	80	35	43	Calme 0	N 2	NW 1	0	0	0	.	
29	21,0	34,2	29,8	20,6	36,0	84	39	39	SE 1	N 2	NW 2	0	0	0	.	
30	21,4	34,2	29,4	20,8	36,4	86	36	40	SE 1	NW 2	NW 1	2	0	0	.	
31	21,0	34,0	28,6	19,8	35,6	82	42	50	SE 1	W 2	NW 1	3	1	0	.	
Moy.	21,38	34,51	30,01	19,67	36,14	79,2	36,1	42,3	0,4	2,4	1,2	0,7	0,1	0,0	0,0	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Septembre 1912.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	21,4	32,6	27,6	19,8	33,8	80	33	48	Calme 0	W 2	NW 1	2	0	0	.	
2	22,0	32,8	28,8	18,6	35,0	74	33	42	Calme 0	NW 2	NW 1	5	0	0	.	
3	22,8	32,0	27,4	20,2	32,8	63	38	55	Calme 0	W 3	NW 2	4	0	2	.	
4	21,8	34,6	28,6	20,2	35,4	79	34	47	Calme 0	N 1	NW 2	0	0	0	.	
5	21,8	35,0	28,8	18,4	36,0	87	32	49	Calme 0	NW 2	NW 2	0	0	0	.	
6	23,0	31,2	26,4	20,2	32,4	83	45	54	Calme 0	NW 3	NW 2	5	4	0	.	G à 7h.
7	19,8	32,8	28,6	18,2	34,2	74	32	43	SE 1	NE 1	NW 1	1	0	0	.	
8	20,4	33,2	27,2	19,0	33,8	85	40	48	SE 1	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
9	21,0	33,4	28,4	19,8	34,2	80	33	50	Calme 0	NW 2	NW 1	1	0	0	.	
10	20,2	33,2	28,6	18,8	34,6	85	35	49	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
11	20,8	33,0	28,2	20,0	34,4	91	40	48	Calme 0	NW 2	NW 1	2	0	0	.	
12	21,2	32,8	26,8	18,4	33,2	77	39	52	Calme 0	NW 1	Calme 0	1	0	0	.	
13	20,6	31,6	27,6	18,6	33,2	78	36	55	Calme 0	NW 2	NW 1	4	0	0	.	
14	20,8	32,0	27,4	18,6	33,0	75	39	48	SSE 1	W 3	NW 1	3	0	0	.	
15	19,8	33,0	27,8	17,8	34,2	85	37	48	SE 1	NW 2	NW 1	3	0	1	.	
16	20,0	34,2	28,4	18,6	35,0	85	35	44	Calme 0	NW 1	NW 1	0	0	0	.	⊃ la nuit.
17	21,2	35,2	28,6	18,2	36,2	89	38	50	E 1	NW 3	NW 2	4	0	0	.	
18	21,6	33,2	27,4	20,8	33,8	96	40	46	Calme 0	NW 3	NW 2	3	0	0	.	⊃ abondante la nuit.
19	19,2	32,8	26,4	18,8	33,6	94	37	52	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	⊃ légère la nuit.
20	20,2	32,2	25,6	18,2	32,8	89	37	46	SE 1	W 3	NW 2	2	0	0	.	
21	20,0	31,2	25,2	18,2	32,0	81	37	43	Calme 0	W 3	NW 2	4	0	1	.	
22	19,8	31,2	24,6	18,2	32,6	79	36	49	Calme 0	W 2	NW 2	1	0	0	.	
23	19,4	32,0	25,8	18,0	33,0	87	39	45	SE 1	NW 3	NW 2	1	0	0	.	Léger vent de simoun jusqu'à 11h.
24	18,4	31,2	25,8	17,8	33,2	84	42	44	Calme 0	NNE 1	NW 3	0	0	0	.	
25	21,2	33,8	28,4	18,6	35,8	80	40	50	E 2	NW 2	NW 1	0	0	0	.	Chaleur humide depuis 12h.
26	22,8	35,6	29,8	21,8	36,6	81	37	45	Calme 0	NW 1	Calme 0	5	0	1	.	
27	22,0	34,4	30,6	20,0	37,0	95	39	46	Calme 0	NW 1	NW 1	1	1	0	.	≡ élevé la nuit jusqu'à 7h.
28	22,0	35,2	30,8	20,6	38,6	91	36	45	Calme 0	NW 1	NW 1	9	0	0	.	≡ la nuit jusqu'à 8h.
29	20,4	35,2	29,4	16,8	37,0	75	25	37	Calme 0	W 2	Calme 0	0	0	0	.	Fumées de ≡ du SW la nuit.
30	21,8	32,2	25,6	20,0	33,2	89	37	46	Calme 0	W 3	NW 2	0	0	0	.	
Moy.	20,91	33,09	27,69	19,04	34,35	83,0	36,7	47,5	0,3	2,0	1,3	2,0	0,2	0,2	0,0	

Octobre 1912.

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	21,4	30,4	25,8	20,0	32,2	89	39	52	SW 2	W 3	NW 1	5	5	6	.	⊕ de 46° l'après-midi.
2	19,8	35,2	30,6	17,8	38,0	67	23	34	SSE 1	NE 1	NW 1	0	0	2	.	
3	27,8	39,8	34,4	21,4	41,0	21	8	1	E 3	Calme 0	N 1	0	0	0	.	Simoun la nuit et jusqu'à 14h.
4	27,8	40,2	32,0	24,0	41,0	16	7	20	E 3	Calme 0	NW 1	0	0	0	.	Simoun d'E modéré la nuit jusqu'à 10h.
5	21,6	38,2	34,2	20,2	40,6	34	14	16	Calme 0	W 1	NW 1	0	0	0	.	Simoun d'E dans la nuit du 4 au 5.
6	22,4	40,2	34,4	21,8	41,4	38	9	16	Calme 0	SE 3	Calme 0	0	0	0	.	Simoun du SE à 9h.
7	23,0	37,8	32,2	21,0	39,2	72	29	41	Calme 0	NW 2	NW 1	0	0	0	.	Simoun dans la nuit du 6 au 7.
8	28,8	41,0	34,4	23,8	41,6	18	11	19	ESE 3	Calme 0	NW 1	3	4	6	.	Simoun la nuit et la matinée.
9	29,8	37,8	33,8	22,4	40,6	16	19	18	ESE 2	Calme 0	NW 1	3	8	6	.	Simoun du SE de 5h à 9h, ⊕ de 22° par instants.
10	22,8	33,8	28,4	20,2	34,8	79	43	58	S 1	W 2	Calme 0	4	6	5	.	≡ dans l'W la nuit, chaleur humide.
11	22,0	34,2	28,6	20,8	36,2	63	43	56	SW 1	NW 3	W 1	4	2	6	.	Chaleur humide.
12	20,8	33,6	27,6	20,2	34,4	87	47	43	S 1	NW 2	NW 1	1	1	0	.	G la nuit.
13	20,0	32,2	26,2	19,2	33,0	91	41	54	SE 1	NW 1	NW 1	0	0	0	.	⊃ la nuit.
14	19,2	31,0	25,8	17,8	32,6	81	38	54	SE 1	NW 2	NW 1	1	0	0	.	⊃ la nuit.
15	19,0	27,4	24,4	18,0	30,2	90	49	52	SE 1	W 3	NW 1	1	6	0	.	⊃ la nuit.
16	18,6	27,8	23,2	17,8	28,0	77	45	57	SSE 1	SW 3	W 2	3	6	5	.	≤ au NW et à l'E la nuit.
17	18,4	21,2	20,2	18,0	25,6	86	82	68	SSE 2	SW 3	W 2	5	8	5	4,2	≤ ⊤ la nuit, ● la nuit, ◸ nombreux la matinée.
18	17,0	17,4	18,6	15,8	22,4	87	88	77	SW 3	SW 4	W 3	8	10	8	18,5	● la nuit, la matinée et l'après-midi.
19	16,0	25,0	21,6	15,6	27,8	75	48	54	SSE 1	NW 1	NW 1	2	2	0	0,6	● la nuit.
20	15,6	27,6	23,2	15,0	30,0	71	35	46	SE 2	W 1	NW 1	0	1	0	.	
21	18,6	29,6	24,4	16,6	30,8	44	37	45	SE 2	NW 1	NW 1	0	0	0	.	Un peu de simoun le matin jusqu'à 11h.
22	17,2	27,8	23,0	16,4	28,2	83	46	57	Calme 0	NW 2	Calme 0	2	5	0	.	⊃ la nuit.
23	17,0	27,2	23,4	16,6	29,4	87	48	56	Calme 0	NW 2	Calme 0	2	2	6	.	⊃ la nuit.
24	17,0	28,8	24,6	16,4	31,2	74	37	45	Calme 0	W 3	Calme 0	0	0	0	.	≡ en mer la nuit, ⊃ ⊕ de 22° la matinée.
25	18,2	30,2	24,4	17,0	31,2	62	32	48	SE 1	NW 2	NW 1	0	0	0	.	≤ au N la nuit.
26	18,2	28,4	22,8	17,6	30,4	77	33	50	SE 1	NW 3	NW 1	0	0	0	.	
27	17,0	27,2	21,4	16,2	29,2	85	45	59	SE 1	W 3	NW 1	4	6	2	.	≤ au N la nuit.
28	17,0	20,4	17,2	16,4	24,2	77	78	75	SSE 2	SW 3	W 2	4	7	8	4,3	≤ ⊤ N et W la n. jq. 7h, ● ⊤ 11h, ● l'apr.-m.
29	12,0	12,8	13,0	11,6	16,4	78	93	88	SW 3	SW 4	SW 2	10	9	8	36,2	≤ ⊤ ● la nuit, la matinée et l'après-midi.
30	12,2	14,8	13,8	11,2	16,8	78	78	88	WSW 3	SW 1	W 1	7	7	6	34,4	● ≤ ⊤ au N la nuit, ● matinée, ⊤ W l'apr.-m.
31	12,0	17,6	14,4	10,8	18,6	88	67	70	S 2	SW 3	SW 2	6	6	5	16,4	● ≤ ⊤ la nuit, ● la matinée et l'après-midi.
Moy.	19,62	29,57	25,23	17,99	31,52	67,5	42,3	48,9	1,4	2,0	1,1	2,4	3,3	2,7	114,6	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Novembre 1912. **EL-ATHROUN (Palestine).**

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	15,2	19,6	17,6	13,6	21,0	77	57	59	SW 2	SW 2	SW 1	5	4	4	2,5	● la nuit, G l'après-midi.
2	15,2	23,4	19,8	13,2	25,2	76	51	54	SSE 1	SSW 2	NW 1	0	1	0	.	
3	14,8	23,6	18,6	13,8	24,4	62	36	61	SE 2	SW 3	WSW 2	2	3	5	.	⊾ la nuit, poussières de 12h à 16h par vent WSW.
4	13,6	19,4	17,2	13,4	21,8	95	66	72	SW 2	SW 1	Calme 0	8	5	4	13,6	◺ au N la nuit, ● la nuit jusqu'à 10h.
5	13,0	23,0	18,8	12,8	25,2	72	38	52	SW 1	W 1	NW 1	1	1	5	.	⊾ la nuit.
6	16,2	18,2	14,6	13,8	18,4	56	80	85	SSW 2	N 2	N 1	5	6	7	2,5	◺ au N la nuit, ● légère à 11h et l'après-midi.
7	13,8	21,2	17,8	12,8	22,4	69	42	50	E 1	ENE 3	E 2	3	0	0	.	G la nuit.
8	17,2	25,8	24,4	13,8	27,6	45	27	32	E 4	ESE 4	SE 2	0	1	5	.	Fort sim. d'E la nuit et matinée, moins fort ap.-m.
9	16,4	27,2	23,2	15,4	28,8	68	47	55	Calme 0	Calme 0	NW 1	0	0	0	.	Simoun la nuit jusqu'à 4h, ⊾ le matin.
10	23,4	32,0	27,4	17,2	34,2	53	34	40	SE 2	Calme 0	Calme 0	4	4	5	.	Simoun chaud la matinée.
11	17,8	26,2	22,6	16,8	27,4	65	52	56	Calme 0	W 3	NW 1	4	2	0	.	Simoun la nuit, ◺ au N à 9h.
12	14,6	21,4	18,8	13,2	23,8	74	57	66	SSE 1	SW 3	W 2	0	7	5	.	⊾ abondante.
13	15,0	25,8	22,8	14,2	27,0	80	32	33	SE 2	E 3	Calme 0	0	0	0	.	
14	14,8	26,8	24,6	14,0	29,4	66	36	33	Calme 0	N 2	NW 1	0	0	0	.	⊾ abondante.
15	16,4	26,2	22,4	13,0	27,6	49	35	37	E 2	NW 2	NW 1	0	0	0	.	⊾
16	17,8	26,2	24,8	14,2	27,2	33	16	21	E 3	E 4	E 2	0	0	0	.	Simoun depuis 2h, la matinée et l'après-midi.
17	16,8	26,6	24,6	15,8	27,4	23	5	19	E 2	E 4	E 2	0	0	0	.	Simoun modéré la nuit, faible à 6h, fort de 9h à 17h.
18	21,0	25,8	24,2	18,4	27,8	21	14	18	E 4	E 5	E 2	0	0	0	.	≡ viol. sim. tte la n. et jq. 12h, moins fort ap.-m.
19	19,2	30,4	25,6	18,4	31,8	22	17	18	E 3	W 1	Calme 0	1	1	1	.	Simoun modéré la nuit jusqu'à 11h.
20	16,2	29,2	25,2	15,2	30,6	35	18	33	SE 1	NW 1	NW 1	0	0	0	.	
21	16,6	29,8	25,6	16,0	32,2	36	19	37	Calme 0	N 2	Calme 0	0	0	0	.	
22	19,0	30,4	25,8	18,4	31,8	31	17	30	SE 1	SW 1	NW 1	0	0	0	.	
23	16,2	27,8	24,6	14,8	29,6	49	30	45	SE 1	NW 2	NW 1	0	0	0	.	
24	21,2	29,4	25,4	15,6	30,8	24	20	38	E 3	Calme 0	Calme 0	0	0	0	.	⊾ la nuit, fort simoun la nuit jusqu'à 16h.
25	16,4	30,8	23,4	16,4	31,8	58	24	40	Calme 0	W 1	NW 1	2	0	0	.	Fort simoun chaud la nuit jusqu'à 4h.
26	15,2	19,0	16,6	14,8	21,8	93	55	45	SW 3	SW 3	SW 2	6	5	0	.	G à 4h.
27	14,2	19,6	18,0	13,2	22,2	74	66	62	S 2	SW 3	W 1	7	5	4	1,3	● à 9h.
28	14,6	15,6	12,8	12,8	18,8	80	89	93	S 2	SW 2	S 2	8	9	10	7,2	◺ au N la nuit, ● à 9h et l'après-midi.
29	13,6	16,8	14,2	12,2	19,4	84	68	80	SW 1	SW 3	SW 1	5	6	6	5,6	● la nuit, G la matinée et l'après-midi.
30	12,8	20,2	15,8	11,8	22,2	81	64	73	SW 1	W 2	NW 1	2	6	1	0,1	● ◺ au N la nuit.
Moy.	16,27	24,58	21,24	14,63	26,32	58,4	40,4	47,9	1,6	2,2	1,1	2,1	2,2	2,1	32,8	

Décembre 1912. **EL-ATHROUN (Palestine).**

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

DATES.	TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	11,2	18,4	13,2	10,8	21,2	78	69	88	SW 1	W 3	NW 1	0	5	4	3,0	⊾ ◺ au N la nuit, ● à 16h.
2	12,6	19,8	16,4	12,2	21,8	91	51	58	SE 1	NW 2	NW 1	2	3	0	2,2	● la nuit.
3	13,2	20,2	18,2	11,0	23,8	51	31	28	E 5	SE 5	SE 3	0	1	7	.	≡ viol. simoun la n., la m., moins fort l'apr.-m.
4	15,6	22,2	18,6	15,2	23,4	40	34	40	E 5	SE 4	SE 3	5	6	8	.	≡ simoun viol. toute la n., ⊕ de 22h par inst. la m.
5	16,4	24,4	20,4	16,2	25,2	68	43	57	Calme 0	NW 1	Calme 0	7	3	2	.	
6	15,2	16,8	15,8	13,8	20,8	89	94	79	S 1	SW 2	W 1	5	10	7	0,2	⊾ au N et au S la nuit, ● bruine l'après-midi.
7	12,0	16,4	14,4	11,4	18,2	76	37	42	S 2	W 3	W 1	5	1	2	0,2	● ◺ au N la nuit.
8	11,2	15,6	14,4	10,0	19,4	90	81	83	S 2	SW 3	SW 1	7	4	5	18,8	● abondante la nuit et à 8h.
9	13,2	16,2	14,6	12,2	19,4	73	77	76	S 1	SW 3	SW 1	5	4	3	1,5	◺ ● la nuit.
10	12,2	16,4	13,6	11,8	17,8	61	52	64	S 1	SW 3	W 2	2	2	4	.	◺ au N la nuit.
11	10,4	13,8	10,8	10,0	16,6	85	82	85	SW 1	SW 3	SW 1	5	7	8	4,7	◺ au N la nuit, ⊤ ● la matinée.
12	10,6	14,2	13,6	10,4	16,0	90	84	93	S 1	SW 2	SW 1	6	9	9	3,1	◺ au N, ● la nuit et l'après-midi.
13	10,4	14,8	12,4	10,2	16,2	90	85	95	SW 2	SW 3	SW 2	5	7	8	26,4	● la nuit, la matinée et l'après-midi.
14	11,8	15,2	14,2	10,6	18,2	95	79	69	SW 1	W 1	SW 1	8	7	6	10,3	● la nuit, la matinée et l'après-midi.
15	12,0	14,4	11,0	10,6	15,8	86	82	88	SW 2	SW 3	SW 1	7	7	6	7,8	● la nuit et l'après-midi.
16	10,2	15,6	13,4	9,8	18,2	90	65	75	SE 1	W 3	NW 1	3	4	3	.	⊾ abondante la nuit.
17	10,2	18,4	15,2	9,8	20,0	71	49	55	SE 1	SE 2	Calme 0	0	1	0	.	
18	11,4	19,6	16,6	10,0	22,2	61	46	49	E 1	NE 1	NW 1	0	0	0	.	⊾ la nuit.
19	10,2	19,4	15,4	9,8	21,2	72	58	66	SE 1	NW 2	NW 1	0	1	3	.	⊾ légère la nuit.
20	11,4	19,4	15,8	10,4	21,0	85	53	66	SE 1	W 2	NW 1	5	4	4	.	⊕ de 22° l'après-midi.
21	13,2	17,6	15,0	11,8	19,2	93	73	79	Calme 0	SW 2	NW 1	6	7	5	.	Grande humidité la nuit.
22	12,2	18,4	14,2	11,4	20,0	81	52	59	E 1	W 2	NW 1	2	1	0	2,3	● la nuit.
23	8,2	13,4	13,6	7,4	14,8	34	24	32	E 5	E 5	ESE 4	0	0	0	.	≡ viol. simoun d'E la n., la m., moins fort l'apr.-m.
24	5,6	14,6	12,8	4,2	16,2	34	22	30	E 4	E 3	E 1	0	0	0	.	Simoun d'E la nuit et la matinée jusqu'à 16h.
25	8,2	15,8	12,2	3,6	18,4	57	44	60	E 2	N 1	NW 1	1	1	5	.	
26	9,2	13,6	11,0	7,4	14,2	63	62	75	SE 2	SW 3	SW 2	6	9	9	1,3	● à 13h.
27	10,4	15,4	12,6	9,8	17,8	95	66	72	Calme 0	N 2	N 1	7	6	2	21,0	◺ ● la nuit.
28	8,0	16,4	14,2	6,2	17,8	70	49	62	SE 3	SE 1	NW 1	0	0	6	.	
29	8,8	17,2	12,4	7,8	18,6	65	37	74	SE 2	SW 2	SW 1	1	6	8	.	◺ au N la nuit.
30	10,0	18,2	13,2	9,0	19,2	77	51	62	SE 1	NW 2	N 1	1	1	0	.	⊾ ◺ à l'W la nuit.
31	9,8	18,2	13,6	6,8	19,8	69	42	62	SE 2	NE 1	Calme 0	0	1	0	.	
Moy.	11,13	17,10	14,28	10,05	19,08	73,6	57,2	65,3	1,7	2,4	1,2	3,3	3,8	4,0	102,8	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Janvier 1912. **KSARA (Syrie).** **Février 1912.**

Longitude 33°32′ E. — Latitude 33°49′ N. — Altitude 918m,5.

M. B. BERLOTY, S. J., Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 0mm,80 (1)

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	80,9	81,7	83,4	4,2	6,1	5,6	3,9	7,4	85	89	89	0,2
2	83,6	82,5	82,9	5,2	9,0	7,0	3,8	9,9	81	64	73	2,3
3	82,2	81,9	81,0	5,6	3,1	6,0	2,8	7,8	86	94	88	18,7
4	78,1	76,3	76,5	4,5	4,6	2,2	0,2	6,4	96	90	90	39,6
5	78,1	81,5	84,1	1,0	4,6	3,1	— 0,1	5,8	95	79	94	3,6
6	86,0	86,6	87,4	3,6	6,2	4,6	2,2	10,7	94	76	90	.
7	86,7	85,6	85,8	0,8	8,6	4,9	— 0,3	10,8	93	79	73	.
8	84,2	82,8	81,8	4,0	11,3	6,2	1,3	12,1	71	62	79	.
9	78,4	75,4	74,7	4,4	11,3	2,4	1,8	12,6	81	60	98	35,0
10	79,1	81,8	84,9	0,6	4,1	4,0	0,1	6,2	100	86	78	2,8
11	86,3	85,1	85,6	— 0,6	7,2	5,9	— 1,1	10,7	92	73	75	.
12	83,5	81,0	80,8	3,6	9,6	6,0	1,7	10,0	81	61	77	0,4
13	80,9	80,7	81,8	1,5	6,6	4,6	0,8	7,2	95	85	82	9,4
14	83,9	85,0	87,1	3,0	5,3	4,3	2,1	6,6	91	84	91	6,7
15	88,0	87,7	88,0	2,9	9,0	8,1	2,6	11,0	98	65	66	0,0
16	86,1	84,4	84,9	4,7	10,4	6,0	3,6	12,2	73	51	91	.
17	85,3	84,1	84,7	1,2	10,3	7,0	0,0	10,6	95	53	69	.
18	84,4	83,4	82,6	5,1	7,5	4,6	3,8	7,8	79	80	97	24,8
19	80,8	82,8	86,0	0,8	3,8	2,0	0,3	4,8	100	75	66	2,3
20	86,8	86,9	87,1	— 2,4	5,5	2,9	— 2,8	7,9	77	53	66	.
21	85,7	83,8	84,1	— 1,6	5,2	2,9	— 2,5	5,8	76	48	64	.
22	84,2	84,4	85,7	0,2	5,5	4,3	— 0,6	8,7	92	81	73	.
23	86,0	85,3	86,2	2,2	6,6	3,4	— 0,9	6,8	96	87	94	.
24	86,8	87,1	88,7	1,3	7,6	3,7	1,1	9,8	90	63	89	1,2
25	90,1	89,2	90,0	0,6	9,0	4,4	0,1	10,9	83	54	73	.
26	89,3	87,9	88,0	1,8	11,0	4,8	— 0,2	13,8	71	35	73	.
27	87,4	86,7	88,1	— 0,2	14,6	6,3	— 1,2	17,3	76	40	82	.
28	88,5	87,1	88,3	5,0	16,4	6,7	3,7	16,7	82	37	78	.
29	88,5	87,2	87,6	2,9	17,9	13,1	0,3	19,4	87	32	37	.
30	86,8	85,8	84,8	6,0	19,6	14,3	4,3	20,7	65	24	40	.
31	83,6	83,0	83,1	8,4	18,5	14,0	7,2	18,7	61	33	41	.
Moy.	84,52	84,02	84,70	2,59	8,90	5,65	1,23	10,55	85,2	64,3	76,6	147,0

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	80,9	77,9	76,4	11,8	19,1	12,6	7,2	19,5	53	35	64	13,1
2	77,3	78,6	81,6	5,8	9,0	8,3	4,7	12,8	91	70	74	26,6
3	85,3	86,1	87,0	6,1	11,3	7,6	5,7	12,1	80	62	73	.
4	86,4	85,6	86,0	2,2	14,1	10,9	1,0	17,7	95	48	66	.
5	86,9	86,6	87,4	4,0	18,6	11,3	3,2	22,1	76	44	67	.
6	87,1	86,3	86,6	3,8	19,4	11,3	3,7	20,8	81	44	74	.
7	85,7	84,5	85,3	5,8	19,4	9,5	4,6	22,7	97	40	90	.
8	85,4	84,3	84,6	2,7	19,9	11,1	2,0	22,8	96	40	79	.
9	83,8	82,5	83,9	5,1	19,5	11,1	4,2	20,7	87	35	75	0,1
10	85,0	84,1	85,2	6,1	19,0	14,1	5,3	19,7	82	36	40	.
11	85,5	85,3	85,6	7,5	17,3	11,7	6,8	18,2	67	22	55	.
12	85,1	83,5	83,2	9,2	15,3	12,0	8,9	15,3	69	31	49	0,1
13	78,6	76,4	75,8	11,4	10,6	7,6	7,0	13,3	45	85	54	19,2
14	77,8	78,3	80,2	6,7	10,6	7,0	5,8	10,7	72	43	65	.
15	78,7	77,0	77,9	3,3	10,2	7,4	2,1	10,7	83	55	81	15,3
16	78,0	78,6	79,5	6,8	9,0	8,1	5,4	10,5	93	73	80	17,9
17	77,5	76,9	78,3	6,0	5,7	5,1	4,8	8,2	91	93	87	36,1
18	78,4	78,1	78,0	3,0	1,0	3,6	0,7	5,4	94	95	92	10,1
19	78,4	80,0	81,7	2,5	6,3	5,8	2,0	8,1	76	86	86	0,7
20	85,1	87,2	89,0	3,8	8,9	6,8	3,7	10,5	88	71	79	.
21	89,7	89,6	89,5	5,0	11,4	7,3	3,2	11,7	91	58	73	.
22	88,9	87,9	87,6	2,8	13,0	9,8	1,7	15,8	95	61	75	.
23	86,3	84,7	84,8	3,5	15,3	9,8	1,2	16,6	78	29	53	.
24	83,3	81,8	81,2	3,6	15,1	10,1	2,1	16,1	75	30	48	.
25	81,1	81,5	81,2	2,4	10,5	7,6	1,3	11,0	83	64	72	1,4
26	81,2	81,3	83,0	6,9	7,4	6,9	6,0	9,3	79	83	78	12,3
27	84,5	84,4	85,5	4,7	13,5	9,1	4,1	14,4	92	55	73	0,1
28	85,0	84,5	85,2	5,6	13,5	9,7	4,9	14,8	89	49	67	.
29	85,5	84,7	85,0	4,8	14,5	9,0	2,3	14,9	90	39	67	.
Moy.	83,19	82,70	83,32	5,27	13,05	9,04	3,99	14,70	82,3	54,3	70,2	153,0

Mars 1912. **KSARA (Syrie).** **Avril 1912.**

Longitude 33°32′ E. — Latitude 33°49′ N. — Altitude 918m,5.

M. B. BERLOTY, S. J., Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 0mm,80 (1)

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	84,5	83,5	83,2	5,3	10,3	7,4	4,1	11,7	92	71	74	12,8
2	81,9	81,5	83,2	4,8	7,0	5,6	3,1	9,1	91	73	77	13,4
3	83,7	84,6	86,6	4,4	9,2	5,5	3,4	10,8	72	53	61	.
4	88,0	87,9	88,1	2,5	13,1	8,9	0,4	15,1	81	39	87	.
5	88,0	86,3	86,0	3,6	14,9	10,7	1,5	16,6	84	43	78	.
6	84,9	84,3	84,9	4,2	12,8	8,9	2,8	14,2	91	53	88	.
7	85,4	85,4	86,5	6,6	13,6	8,7	4,7	14,2	74	46	65	.
8	88,7	88,1	88,1	2,8	16,8	13,7	1,7	20,2	85	38	46	.
9	88,2	87,3	86,6	10,9	19,4	16,2	7,7	21,0	50	30	51	.
10	86,6	85,9	86,3	13,1	17,9	10,2	10,2	18,9	50	45	84	.
11	87,0	86,9	87,7	5,1	13,5	10,7	3,8	15,2	91	55	66	.
12	89,3	88,5	89,3	5,4	17,9	11,9	4,1	19,2	76	37	62	.
13	89,5	88,5	87,6	5,1	19,7	14,2	4,1	21,6	79	25	46	.
14	86,7	84,5	82,0	11,3	20,0	17,4	5,4	20,4	47	27	36	.
15	79,5	78,0	78,1	12,9	18,2	11,9	11,8	19,1	45	32	69	.
16	77,3	77,5	76,8	8,0	8,3	5,8	4,8	12,0	80	71	76	13,0
17	79,1	80,8	81,2	5,2	8,1	6,2	4,2	8,2	78	63	77	0,4
18	81,4	80,3	80,2	3,5	14,1	10,4	2,1	14,8	94	55	85	0,2
19	80,3	79,5	81,0	9,9	17,4	9,6	6,9	17,8	70	58	81	7,2
20	81,9	82,3	82,8	5,6	16,6	11,8	4,7	17,2	87	50	68	.
21	84,9	84,7	84,9	9,7	16,5	11,3	5,8	17,4	75	44	80	.
22	84,4	83,2	83,1	6,5	17,5	12,0	5,1	17,7	89	40	69	.
23	82,7	81,7	82,4	8,0	18,8	10,5	6,5	18,8	93	37	69	.
24	82,7	81,7	81,4	7,1	17,3	13,1	5,0	18,9	82	44	66	0,1
25	79,4	80,3	82,9	9,4	16,5	9,6	4,9	18,2	72	44	61	0,1
26	83,2	82,2	81,2	4,4	17,5	14,0	2,5	18,0	78	27	49	0,8
27	80,1	79,6	78,9	8,7	14,0	9,3	7,8	14,8	82	52	64	2,2
28	76,7	75,8	76,0	5,2	8,2	6,1	4,7	11,4	85	92	79	10,3
29	76,5	78,3	81,4	5,1	8,1	7,7	1,8	9,8	81	84	86	12,3
30	83,9	85,1	86,0	6,0	13,9	10,0	3,9	15,9	89	57	69	.
31	85,9	84,9	84,5	5,3	17,0	11,4	3,7	17,7	92	44	59	.
Moy.	83,62	83,20	83,51	6,63	14,65	10,35	4,62	16,00	78,6	49,3	68,6	72,8

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	84,8	84,8	85,2	5,1	15,9	12,6	2,7	17,3	70	46	69	.
2	86,2	85,7	85,7	8,3	20,0	16,4	4,5	21,6	68	31	42	.
3	85,1	84,0	83,4	9,1	23,0	18,0	8,7	25,9	76	27	49	.
4	83,8	83,0	82,3	10,9	26,0	20,7	8,9	28,0	64	7	36	.
5	82,1	82,5	82,1	11,9	20,0	13,1	10,0	21,0	74	43	35	.
6	80,8	79,8	80,8	9,4	8,4	7,5	7,3	13,2	79	88	77	7,2
7	82,2	82,6	83,7	7,5	14,4	9,9	5,6	15,8	78	53	72	.
8	83,6	82,9	83,0	6,0	18,6	11,3	3,8	19,8	92	38	78	.
9	84,1	83,8	84,5	10,6	21,4	15,9	5,1	21,9	70	33	60	.
10	85,4	84,4	84,0	14,1	22,4	19,0	8,2	22,7	58	7	40	.
11	81,9	81,4	83,4	17,7	21,2	13,6	11,8	23,2	34	10	60	.
12	85,4	85,6	85,6	11,1	17,5	13,3	9,8	21,0	68	47	76	.
13	85,7	84,6	83,9	10,3	23,0	20,0	5,9	25,8	66	7	37	.
14	85,9	85,3	85,3	13,7	26,5	21,5	10,6	27,2	61	8	38	.
15	86,4	85,5	84,4	15,3	27,1	22,0	12,7	27,9	67	5	15	.
16	84,5	83,1	82,2	16,8	27,7	22,2	11,9	29,0	60	7	8	.
17	82,1	80,9	81,2	16,6	29,2	20,1	11,7	29,6	58	4	45	.
18	82,6	82,5	83,2	19,1	28,4	21,6	14,6	29,2	53	4	11	.
19	84,5	83,8	83,8	16,5	28,8	21,1	12,8	30,0	68	28	41	0,0
20	83,8	82,8	82,2	15,8	26,4	20,1	12,0	27,2	63	29	44	.
21	82,2	81,3	80,8	14,3	26,7	20,4	11,0	27,2	60	28	45	.
22	81,0	79,4	78,7	13,3	27,2	20,9	10,1	28,3	60	21	37	0,1
23	75,3	77,5	78,6	20,4	17,5	11,4	11,1	21,7	44	57	74	1,6
24	77,8	77,5	77,9	9,2	12,1	8,3	7,7	13,5	81	83	72	10,0
25	78,3	79,5	79,0	9,0	12,6	8,5	6,9	12,9	79	62	84	1,7
26	75,8	76,1	75,9	8,0	10,3	9,2	6,8	13,8	86	79	92	14,4
27	77,0	78,2	79,0	7,0	9,7	5,4	5,2	11,7	84	79	86	52,6
28	81,0	82,4	82,9	3,2	12,3	7,8	2,1	12,4	95	55	66	2,4
29	84,8	84,9	85,4	5,0	18,4	15,2	2,5	22,1	77	34	62	.
30	83,7	81,8	81,0	11,3	25,7	19,4	8,4	27,2	77	26	45	0,0
Moy.	82,59	82,25	82,30	11,55	20,61	15,55	8,35	22,27	69,0	34,9	53,2	90,0

(1) Pression corrigée de l'influence de la gravité.

(2) La pluie est totalisée le matin à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1912. **KSARA (Syrie).** **Juin 1912.**

Longitude 33°32′ E. — Latitude 33°49′ N. — Altitude 918m,5.

M. B. BERLOTY, S. J., Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 0mm,80 (1)

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	80,7	81,0	81,6	14,1	20,2	13,3	13,0	20,2	60	27	58	0,0
2	81,9	81,6	80,8	12,7	19,4	12,9	9,2	19,6	68	24	38	.
3	81,6	81,1	80,9	10,7	23,0	19,3	6,9	25,3	56	29	53	.
4	80,0	78,7	79,4	17,9	22,9	12,7	12,5	24,3	54	44	62	.
5	81,2	82,8	83,6	10,8	14,6	11,0	9,6	15,2	77	55	68	0,5
6	85,2	85,5	85,5	10,6	18,5	13,9	8,8	18,5	91	46	55	.
7	86,0	84,9	84,6	10,6	21,8	16,4	6,1	23,1	76	32	46	.
8	83,7	81,8	81,0	11,5	22,5	14,1	7,8	24,2	68	29	67	.
9	79,1	78,9	79,1	10,5	15,7	10,6	7,1	16,3	76	41	84	4,4
10	80,0	81,2	81,7	11,5	16,2	11,4	9,6	17,1	76	49	70	.
11	81,6	81,6	82,7	10,4	10,8	9,0	5,7	12,3	89	77	88	3,6
12	84,3	83,7	82,9	9,8	17,1	10,7	8,4	17,3	87	44	64	.
13	80,6	80,9	80,6	8,1	11,1	8,9	6,3	14,9	80	75	81	1,3
14	81,3	80,9	83,1	8,4	15,4	11,9	3,4	16,8	79	54	61	.
15	84,7	85,2	85,0	13,5	22,2	19,1	9,5	23,8	45	42	42	.
16	86,7	86,1	85,7	17,3	26,7	21,4	11,8	26,9	59	34	42	.
17	85,5	84,2	82,9	16,0	28,0	22,3	12,6	29,5	61	25	34	.
18	82,9	81,7	81,0	16,2	29,9	24,3	11,4	30,3	59	22	32	.
19	82,7	82,4	82,0	15,9	26,5	20,8	10,4	26,6	59	22	25	.
20	81,5	81,3	81,4	15,3	20,1	13,8	10,6	21,2	44	41	53	.
21	80,7	80,1	79,8	13,9	20,5	15,2	6,8	21,0	50	46	47	.
22	82,1	82,1	82,3	13,7	22,3	17,2	8,3	22,6	58	37	40	.
23	84,9	84,4	83,8	12,5	26,3	21,2	7,5	28,6	62	21	38	.
24	84,4	83,3	82,9	15,9	30,1	24,2	9,8	31,5	57	20	35	.
25	83,2	82,2	82,6	18,5	31,8	25,1	14,3	32,5	52	20	27	.
26	82,6	82,5	82,7	19,5	29,7	23,2	13,2	30,3	54	18	38	.
27	84,0	83,5	83,4	17,9	32,0	26,2	14,7	32,6	46	22	24	.
28	82,8	81,4	81,3	20,8	33,1	25,6	15,7	34,2	57	16	29	.
29	81,2	81,3	82,1	17,0	24,3	16,8	12,2	26,0	54	33	59	.
30	82,2	82,5	81,6	17,8	23,4	19,7	12,3	23,9	63	36	41	.
31	82,5	81,8	81,4	16,5	28,3	23,6	11,5	28,6	52	29	25	.
Moy.	82,64	82,28	82,24	14,06	22,72	17,28	9,90	23,72	63,4	35,8	49,2	9,8

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	82,5	82,0	81,5	18,6	31,0	25,1	15,0	31,8	55	21	40	.
2	80,9	81,0	81,0	20,6	29,7	22,6	15,1	32,2	49	21	33	.
3	82,1	81,1	81,6	16,3	29,9	23,4	10,0	31,1	56	23	55	.
4	82,4	81,0	80,4	18,3	31,3	25,6	13,7	32,8	61	29	33	.
5	80,1	79,3	79,8	20,8	31,4	22,4	14,0	31,8	53	32	52	.
6	80,3	79,6	80,5	18,9	32,5	22,9	12,5	32,9	62	28	61	.
7	81,3	80,2	80,6	18,4	33,6	25,0	14,7	34,1	70	27	53	.
8	80,3	79,0	79,6	20,2	32,8	23,9	15,5	33,2	60	23	43	.
9	79,2	78,4	78,9	20,2	29,4	21,8	12,4	30,1	43	35	62	.
10	79,6	79,0	79,8	20,6	28,5	22,5	13,7	29,1	45	38	37	.
11	79,3	78,2	79,5	19,5	30,3	21,8	14,1	30,9	47	28	45	.
12	81,2	80,7	80,7	21,8	25,3	19,5	14,9	25,6	41	28	46	.
13	81,5	81,5	80,8	16,4	26,4	24,2	11,2	27,7	62	44	30	.
14	82,1	81,1	81,3	20,0	29,9	25,9	17,8	32,2	53	35	34	.
15	82,3	80,9	80,2	21,1	33,4	27,4	15,7	33,8	55	27	41	.
16	79,9	78,7	78,9	23,7	33,4	25,6	17,8	34,8	53	33	53	.
17	79,6	79,0	78,7	18,0	28,2	22,8	15,0	29,5	74	35	37	.
18	80,0	79,3	79,9	17,4	29,1	21,6	11,2	30,1	66	41	62	.
19	81,5	80,4	80,3	17,5	29,6	21,6	11,8	30,5	69	26	61	.
20	80,2	78,6	79,2	14,9	27,6	19,3	10,8	28,0	85	38	67	.
21	79,7	79,1	80,4	17,0	27,4	23,0	12,6	27,8	77	45	45	.
22	82,3	81,5	81,6	21,9	28,3	22,9	15,2	29,0	47	34	47	.
23	81,7	80,6	80,1	18,4	28,2	22,0	14,6	28,7	51	31	54	.
24	80,5	79,5	79,3	19,6	26,7	21,0	17,1	27,2	48	40	57	.
25	78,3	77,9	77,8	18,7	26,5	21,1	13,5	27,2	64	49	65	.
26	78,8	78,2	79,0	16,7	27,0	20,8	12,4	27,5	81	45	59	.
27	79,9	80,1	80,9	15,7	25,9	19,5	11,2	26,5	65	48	66	.
28	81,5	81,1	80,9	20,4	26,8	22,0	12,1	28,0	43	43	62	.
29	80,2	78,9	78,5	18,9	27,3	20,2	14,3	28,4	73	41	62	.
30	78,3	78,2	78,5	16,3	25,6	19,3	12,5	26,3	64	45	64	.
Moy.	80,58	79,80	80,01	18,89	29,10	22,56	13,75	29,96	59,1	34,4	50,7	0,0

Juillet 1912. **KSARA (Syrie).** **Août 1912.**

Longitude 33°32′ E. — Latitude 33°49′ N. — Altitude 918m,5.

M. B. BERLOTY, S. J., Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 0mm,80 (1)

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	80,5	79,6	79,5	17,5	27,9	23,0	11,6	28,5	70	45	55	.
2	80,9	79,8	79,7	19,4	28,7	24,2	14,1	29,0	70	47	47	.
3	79,9	79,1	78,9	22,1	29,5	23,9	16,7	29,9	51	38	44	.
4	79,6	78,9	79,2	24,9	31,5	28,2	15,7	32,1	44	29	20	.
5	81,3	80,0	79,5	19,5	31,9	26,3	14,6	32,9	53	30	36	.
6	78,5	76,5	74,7	24,5	31,7	21,7	19,7	31,8	49	30	60	11,4
7	72,3	75,2	78,2	16,4	14,1	14,3	13,7	21,7	74	85	64	7,3
8	80,1	80,6	80,7	14,7	21,3	18,1	10,6	22,8	76	53	66	.
9	82,5	81,5	81,3	16,1	28,9	25,9	11,0	32,6	75	33	39	.
10	82,6	81,6	81,6	21,5	33,7	27,8	15,1	34,9	63	22	4	.
11	83,2	82,4	82,1	21,7	33,8	27,4	17,5	34,5	55	25	31	.
12	82,2	81,5	80,6	20,4	31,5	25,4	15,2	33,6	50	37	36	.
13	79,7	78,9	78,6	22,5	29,7	22,3	16,9	29,9	53	37	58	.
14	78,2	76,9	76,8	17,3	26,2	21,9	14,5	28,1	68	53	47	.
15	77,3	77,2	77,7	17,9	26,2	21,0	15,0	27,4	79	52	57	.
16	78,1	77,8	78,3	19,2	30,3	25,1	13,5	30,6	58	32	36	.
17	79,4	78,9	79,4	20,1	30,0	22,6	15,8	30,3	54	32	43	.
18	79,8	79,5	79,1	17,9	26,5	21,0	13,6	27,0	75	48	59	.
19	80,2	79,1	78,7	16,0	27,9	21,8	11,3	28,3	79	44	59	.
20	79,6	78,6	78,3	19,5	28,0	20,0	14,3	29,1	63	39	60	.
21	76,6	76,2	75,8	19,8	27,2	20,9	15,4	27,5	40	47	66	.
22	76,1	75,4	76,1	19,1	29,5	23,2	16,2	30,2	74	39	50	.
23	76,5	75,7	76,4	18,1	27,6	21,4	15,4	28,0	87	48	59	.
24	77,2	76,8	77,7	18,3	26,6	20,7	11,9	27,6	56	49	63	.
25	78,8	78,1	78,9	15,1	27,7	20,1	11,6	28,0	86	42	66	.
26	78,9	78,1	77,6	16,7	25,5	20,1	13,8	25,9	83	49	55	.
27	77,1	76,0	75,8	16,7	25,8	23,1	13,9	26,3	81	52	49	.
28	76,6	76,7	77,5	19,6	26,0	20,9	15,8	27,0	63	50	58	G
29	78,4	78,4	79,0	18,4	26,5	21,2	14,8	27,0	67	39	52	.
30	80,0	79,4	79,0	16,7	27,0	20,7	12,6	27,8	61	35	54	.
31	78,6	77,5	77,2	15,9	26,1	22,6	12,0	26,8	79	51	45	.
Moy.	79,05	78,45	78,51	18,82	27,90	22,48	14,32	28,94	65,7	42,3	49,6	18,7

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	77,6	76,7	76,9	18,6	28,7	23,0	14,7	29,0	67	47	59	.
2	78,5	78,2	79,0	17,8	27,4	22,9	15,2	28,0	75	44	45	.
3	80,4	79,7	79,9	18,3	29,1	23,9	13,2	30,0	55	49	55	.
4	80,6	79,8	79,4	21,8	29,6	23,5	16,3	29,8	55	48	48	.
5	79,3	78,5	78,2	20,8	26,8	22,2	17,7	27,7	49	45	54	.
6	78,6	77,7	78,7	18,9	30,0	24,7	15,7	30,3	62	41	49	.
7	80,3	79,7	80,2	20,6	30,2	25,4	15,9	30,5	55	36	37	.
8	81,4	80,7	80,7	20,6	30,6	26,5	15,2	31,5	53	35	36	.
9	81,6	80,9	80,7	21,9	32,9	27,4	19,0	33,4	52	29	37	.
10	81,5	80,4	80,6	21,4	36,1	30,1	17,8	37,0	59	25	33	.
11	81,2	80,3	80,3	21,4	36,1	28,9	19,8	37,1	58	23	38	.
12	80,7	79,8	79,9	21,0	33,6	28,1	16,8	34,4	55	25	21	.
13	80,6	79,7	79,9	20,3	35,8	27,0	16,0	36,3	50	22	36	.
14	81,1	80,3	80,5	21,2	36,9	30,1	17,6	37,2	53	21	19	.
15	81,0	80,3	80,1	21,8	35,3	28,7	17,5	36,0	45	28	48	.
16	80,1	79,0	79,0	23,0	34,7	28,7	18,9	35,0	45	27	28	.
17	79,8	79,4	79,2	21,0	34,8	28,4	17,4	35,7	51	19	25	.
18	79,9	79,0	79,5	20,7	36,4	29,7	17,2	36,6	46	20	22	.
19	80,6	79,8	79,8	20,6	32,6	27,3	17,8	33,3	49	27	22	.
20	79,9	78,7	78,9	22,4	31,0	27,0	19,7	31,8	45	41	38	.
21	80,3	79,0	79,5	16,7	31,2	24,4	15,3	31,8	70	29	49	.
22	80,5	79,6	79,7	20,0	32,7	26,0	15,4	33,6	43	25	39	.
23	80,5	79,1	80,1	18,9	34,0	23,7	15,5	34,3	60	22	59	.
24	80,5	80,5	81,2	17,2	27,7	21,0	15,1	27,9	76	28	40	.
25	82,2	81,5	81,7	18,3	28,5	21,0	16,1	28,9	56	40	66	.
26	82,0	80,8	80,9	16,2	28,3	20,0	13,6	29,0	80	35	59	.
27	80,1	79,3	79,4	16,3	26,8	21,6	12,6	27,2	73	47	64	.
28	80,6	79,6	80,5	17,5	30,8	23,6	13,0	31,0	79	33	70	.
29	81,1	80,2	80,5	19,3	31,3	23,8	14,1	31,9	54	30	58	.
30	80,4	79,0	78,9	18,1	31,1	22,4	14,1	31,5	58	31	56	.
31	79,6	78,8	79,8	16,4	30,0	21,1	11,9	30,5	70	31	66	.
Moy.	80,40	79,55	79,79	19,65	31,65	25,23	16,00	32,20	58,0	32,4	44,4	0,0

(1) Pression corrigée de l'influence de la gravité.

(2) La pluie est totalisée à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1912. **KSARA (Syrie).** **Octobre 1912.**

Longitude 33°32′ E. — Latitude 33°49′ N. — Altitude 918m,5.

M. B. BERLOTY, S. J., Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 0mm,80 (1)

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	80,8	80,0	80,9	14,7	31,0	22,2	12,1	31,9	73	31	68	.
2	81,0	79,8	80,4	17,3	31,1	21,8	13,1	32,1	72	31	51	.
3	81,0	80,2	81,3	13,0	28,1	20,9	9,8	29,0	85	35	45	.
4	82,4	81,2	81,5	14,9	29,6	24,6	10,6	30,2	70	34	37	.
5	81,8	80,8	80,6	21,3	29,2	23,3	15,5	30,1	50	36	41	.
6	80,6	80,6	80,7	20,5	25,9	19,4	17,9	26,3	58	50	60	.
7	81,6	81,2	82,0	13,5	29,7	23,6	10,1	31,4	73	16	36	.
8	83,0	82,1	83,2	16,9	32,2	23,9	13,9	32,5	62	26	36	.
9	83,8	82,9	83,6	15,1	31,2	22,2	13,4	32,5	59	32	50	.
10	84,5	83,1	83,9	15,9	33,1	25,9	13,4	34,1	75	22	38	.
11	84,6	83,7	83,7	16,3	30,2	21,6	15,3	30,8	68	27	37	.
12	83,4	82,3	82,1	12,7	30,4	20,9	9,1	31,8	77	24	57	.
13	83,3	81,9	82,5	13,9	29,6	19,9	9,7	30,7	78	33	66	.
14	82,8	81,8	82,0	13,4	27,2	19,7	11,0	28,9	82	43	68	.
15	82,3	81,3	81,5	11,6	28,8	21,9	9,9	29,1	97	40	73	.
16	83,1	82,2	83,4	14,4	29,4	22,7	13,4	29,8	89	37	53	.
17	85,0	84,1	84,7	17,3	31,0	23,9	14,5	31,6	60	30	38	.
18	85,6	84,5	85,2	18,7	29,6	21,4	14,4	30,1	55	35	61	.
19	85,1	83,9	84,5	15,7	30,8	22,0	12,7	30,9	65	30	45	.
20	84,6	82,9	83,3	14,8	29,1	20,0	11,2	29,8	60	33	65	.
21	83,5	82,2	82,8	16,5	26,9	19,1	12,2	27,7	73	42	71	.
22	83,6	82,8	84,0	14,6	27,5	19,5	12,5	29,4	86	36	64	.
23	85,0	84,2	84,6	14,7	28,7	20,6	9,7	29,7	61	30	55	.
24	85,4	84,3	85,6	16,3	30,5	21,4	11,9	31,7	80	32	43	.
25	86,2	85,0	84,8	17,1	33,2	27,0	11,6	34,9	53	16	33	.
26	86,0	84,9	85,3	17,7	36,2	25,9	16,1	37,2	80	13	22	0,3
27	86,3	85,1	85,4	19,2	36,6	28,9	17,1	36,7	45	12	17	G
28	85,6	84,3	84,7	17,6	33,8	27,3	16,7	34,6	46	12	14	.
29	85,0	83,1	83,6	15,9	31,6	22,3	15,0	32,3	85	16	28	.
30	83,3	82,3	83,4	14,8	27,0	20,7	12,8	27,3	58	32	45	.
Moy.	83,67	82,63	83,17	15,88	30,31	22,48	12,89	31,18	69,2	29,5	47,2	0,3

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	82,2	82,2	83,2	17,7	24,9	29,2	15,7	25,7	79	36	64	.
2	84,7	85,3	86,6	15,0	26,2	20,8	13,5	27,7	65	30	39	.
3	87,5	87,0	87,2	14,8	29,0	20,6	13,1	29,5	55	20	35	.
4	86,9	85,2	85,3	16,9	30,2	23,9	13,8	30,5	43	16	25	.
5	85,4	84,3	84,9	15,0	30,3	23,1	13,2	32,5	60	14	30	.
6	85,8	85,5	86,4	16,4	31,8	25,7	14,1	32,2	39	17	17	.
7	88,0	86,9	87,3	15,7	32,1	25,9	13,6	33,2	40	13	14	.
8	88,1	86,8	86,7	15,2	31,4	24,2	13,3	33,5	36	0	20	.
9	86,9	85,4	85,6	16,0	32,6	24,7	12,9	33,1	35	13	22	.
10	85,8	85,1	85,4	18,3	31,5	25,6	17,3	32,3	35	14	29	.
11	86,4	85,3	85,9	17,4	32,2	25,8	16,7	33,0	40	13	48	.
12	86,1	85,1	85,3	15,3	31,4	22,3	13,8	31,8	46	16	41	.
13	85,4	84,6	84,7	14,8	29,3	19,8	12,7	30,0	52	21	40	.
14	85,0	84,1	83,7	13,2	26,4	18,6	10,2	26,8	64	25	57	.
15	83,3	81,9	82,5	10,3	24,5	17,1	9,2	25,5	73	35	67	.
16	82,1	80,8	81,5	13,0	22,4	14,6	11,2	22,7	89	42	81	0,0
17	81,5	80,8	81,5	13,8	21,2	15,9	12,8	21,9	85	45	72	10,6
18	81,2	80,9	82,6	11,8	13,3	10,9	10,3	16,3	93	69	75	14,3
19	84,8	84,7	86,2	9,4	18,6	13,8	7,7	19,7	75	53	67	.
20	86,6	85,3	86,0	7,9	21,7	15,1	5,6	23,7	80	33	63	.
21	85,0	83,3	83,6	13,1	24,6	16,7	9,1	25,7	60	23	56	.
22	84,3	83,4	83,9	10,8	25,0	16,8	8,3	26,0	68	30	56	.
23	84,6	83,4	83,7	10,5	24,2	16,7	9,9	25,5	78	34	75	.
24	83,7	82,7	83,6	12,3	24,4	17,2	9,7	24,7	71	21	57	.
25	84,0	83,5	83,9	13,9	21,1	14,5	10,6	22,2	66	54	70	.
26	84,4	82,9	83,1	9,1	22,6	15,7	8,2	23,6	90	40	58	.
27	82,5	81,4	81,9	8,9	20,9	14,6	8,4	21,6	89	43	67	10,5
28	80,7	79,3	79,8	11,4	14,6	10,6	10,1	15,3	93	65	78	25,8
29	78,9	78,6	80,6	7,2	11,5	6,8	5,2	13,0	93	70	92	10,1
30	81,5	81,0	81,9	6,9	11,6	8,9	5,9	13,2	96	66	90	0,6
31	82,4	82,1	83,5	7,1	12,2	8,2	6,8	12,9	97	73	90	4,5
Moy.	84,38	83,51	84,13	12,87	24,31	18,20	11,06	25,34	67,3	33,7	54,7	76,4

Novembre 1912. **KSARA (Syrie).** **Décembre 1912.**

Longitude 33°32′ E. — Latitude 33°49′ N. — Altitude 918m,5.

M. B. BERLOTY, S. J., Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 0mm,80 (1)

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	84,3	84,3	84,9	7,9	13,4	10,9	7,8	13,9	97	68	75	.
2	85,0	83,9	84,0	8,4	16,0	11,5	8,1	17,8	92	64	79	.
3	81,0	79,4	80,9	11,2	14,5	10,5	8,6	16,5	69	56	86	14,4
4	82,8	83,4	84,6	10,6	14,7	9,2	9,2	15,6	73	74	85	0,1
5	84,5	83,1	83,1	5,2	16,7	11,4	2,8	17,0	92	41	76	2,2
6	82,9	84,1	86,3	11,1	11,8	8,8	8,8	14,2	84	75	70	0,1
7	89,0	89,6	89,6	4,6	15,3	9,8	3,6	17,8	87	46	68	.
8	89,2	87,8	88,2	5,4	18,3	11,3	2,9	19,6	73	40	75	.
9	87,8	86,4	87,0	7,5	22,7	12,1	6,8	25,5	83	41	69	.
10	86,2	84,5	84,0	8,0	24,2	13,1	6,8	26,2	84	43	73	0,1
11	83,7	82,4	83,0	10,9	21,7	13,3	8,9	21,8	85	38	73	0,3
12	84,0	84,3	86,3	10,3	15,3	12,3	10,3	17,1	94	63	74	.
13	88,2	88,5	89,8	6,8	18,8	12,1	5,4	20,7	93	50	72	.
14	90,3	89,2	89,1	5,8	19,7	12,2	4,6	20,9	89	40	59	.
15	88,9	87,7	88,1	5,5	19,9	12,7	4,6	21,5	81	30	46	.
16	88,4	87,4	88,6	5,1	19,8	11,7	4,1	21,4	68	25	35	.
17	89,7	88,1	88,8	5,1	20,1	12,1	3,6	22,6	66	21	28	.
18	89,2	88,0	88,9	6,6	20,3	13,9	5,7	21,2	56	20	24	.
19	88,7	88,0	88,3	8,4	21,2	14,5	7,8	22,4	40	17	35	.
20	88,3	87,5	87,8	6,3	22,0	13,5	5,2	23,5	55	19	37	.
21	87,7	86,6	87,1	5,6	21,2	14,2	5,4	22,8	63	15	36	.
22	87,6	86,7	88,1	5,6	22,2	11,9	4,6	22,8	63	23	49	.
23	88,9	88,3	89,1	6,4	21,2	13,2	4,8	23,0	61	30	36	.
24	88,4	86,5	86,4	5,9	22,4	12,8	5,8	23,8	72	24	43	.
25	84,8	82,6	82,1	6,3	22,1	14,3	5,9	23,9	61	20	31	2,4
26	82,5	82,3	83,7	11,4	13,2	10,6	9,3	15,5	76	69	86	6,4
27	83,8	83,1	83,1	10,4	11,5	9,8	9,8	14,0	77	80	84	6,0
28	81,8	81,6	82,8	8,6	10,7	8,7	8,0	12,6	92	73	81	9,8
29	83,5	83,8	85,2	6,7	11,4	7,6	5,7	12,4	91	74	78	6,7
30	86,4	86,6	87,2	7,3	13,0	9,2	6,4	13,6	96	69	63	0,2
Moy.	86,25	85,52	86,20	7,50	17,84	11,64	6,38	19,39	77,1	44,9	60,9	48,7

DATES.	PRESSION (600 +) (1).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (2).
	7h	13h	19h30	7h	13h	19h30	Min.	Max.	7h	13h	19h30	
1	85,7	85,2	85,3	3,1	7,4	8,9	3,1	15,0	95	92	81	15,3
2	86,3	86,5	87,6	6,5	12,3	6,4	6,4	13,4	88	61	89	.
3	88,0	87,1	87,6	2,0	12,9	9,1	1,3	13,7	86	50	57	.
4	88,1	87,0	86,9	8,6	14,9	11,8	7,9	15,2	63	39	54	.
5	85,6	84,1	85,2	9,1	16,8	9,2	9,9	19,0	70	57	85	.
6	83,3	82,1	82,3	8,4	13,2	9,3	6,5	13,4	79	75	93	15,2
7	81,8	81,9	82,2	6,9	7,3	6,1	5,9	9,8	86	90	97	26,2
8	82,6	83,0	83,9	5,1	9,0	8,1	4,9	10,8	98	81	73	7,4
9	84,2	83,5	83,8	3,2	10,1	7,8	2,6	11,0	94	80	92	10,4
10	83,6	82,9	84,7	7,0	8,4	5,1	4,9	8,7	94	90	96	27,5
11	83,6	83,8	84,0	3,6	9,0	5,5	3,4	10,4	97	74	90	1,4
12	83,7	83,2	83,1	5,1	8,6	7,6	3,6	9,2	98	88	97	14,1
13	82,5	80,7	80,6	5,8	8,8	7,4	5,6	9,4	91	84	81	23,1
14	82,9	83,1	83,7	5,5	9,4	6,1	4,3	9,8	61	51	64	.
15	83,5	83,2	83,9	2,4	10,8	2,4	1,3	11,2	83	53	92	.
16	85,7	85,8	87,5	3,8	9,4	5,6	0,1	9,7	76	58	83	.
17	90,3	90,4	91,4	2,3	12,8	7,4	0,6	14,2	85	50	83	.
18	91,1	89,9	89,9	3,6	14,6	4,6	1,3	16,0	81	65	96	.
19	90,2	88,5	89,0	- 0,1	12,3	6,4	- 0,4	15,5	98	68	91	.
20	87,8	86,1	86,5	3,5	14,7	8,4	3,4	15,0	91	44	74	.
21	86,2	85,4	85,4	4,3	12,3	9,4	3,6	13,4	83	51	72	.
22	86,6	86,5	87,7	2,6	8,0	3,2	2,3	9,7	90	69	73	.
23	89,7	89,6	91,2	- 1,9	7,4	0,8	- 2,0	7,9	76	35	56	.
24	91,6	90,6	90,9	- 5,6	8,4	1,2	- 5,6	11,3	68	34	53	.
25	90,5	88,3	87,5	- 2,4	12,3	8,6	- 4,2	12,4	62	35	77	20,1
26	83,4	81,2	81,6	5,6	4,4	8,2	3,9	10,6	98	98	88	37,7
27	83,4	84,0	85,9	0,4	3,4	1,4	- 0,1	8,9	90	95	91	.
28	86,3	84,9	84,9	0,7	6,8	4,5	0,1	8,4	95	79	87	.
29	83,4	82,2	83,6	3,4	10,8	4,3	1,9	11,5	91	72	97	.
30	84,4	85,5	86,9	3,8	6,2	4,6	3,2	7,3	97	98	94	0,0
31	88,5	87,3	87,7	3,4	11,1	7,7	2,7	11,4	81	62	72	.
Moy.	85,95	85,27	85,88	3,54	10,12	6,36	3,0	11,72	85,3	67,0	81,6	198,4

(1) Pression corrigée de l'influence de la gravité.

(2) La pluie est totalisée à 7h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1912. **ADDIS-ABEBA (Abyssinie-Choa).** **Février 1912.**

Longitude 36°23′ E. — Latitude 9°1′ N. — Altitude 2400m.

M. le R. P. BASILE, Supérieur de la Mission catholique.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	17,8	14,7	4,6	26,0	58	55	SE 2	W 1	.	⊢ ⊢
2	17,4	17,4	4,7	27,0	60	56	E 2	NE 2	.	⊢
3	17,8	16,7	6,0	26,7	57	58	E 2	E 1	.	Très fble ⊢ ⊢
4	18,4	15,7	7,6	26,0	62	64	E 2	E 1	.	Très fble ⊢ ⊢
5	17,9	17,8	6,4	26,4	54	59	E 2	N 2	.	≺ à 19h.
6	18,0	16,0	7,6	26,8	64	56	NE 2	NE 1	.	
7	18,0	15,6	5,5	26,8	53	63	E 2	NE 1	.	
8	16,0	15,7	4,8	26,3	62	58	E 2	W 1	.	⊢ ⊢
9	17,0	14,0	6,3	26,4	57	63	NW 1	W 1	.	Très fble ⊢
10	15,2	15,0	7,0	25,0	71	55	E 1	W 1	.	
11	15,8	15,0	4,3	25,3	51	61	E 2	W 1	.	
12	15,6	15,8	5,2	26,4	63	54	Calme	E 1	.	⊢ ⊢
13	17,2	16,7	5,1	26,4	46	50	E 1	E 1	.	Très fble ⊢
14	18,0	15,7	8,9	25,0	50	61	E 2	W 1	.	
15	16,7	15,9	5,7	25,0	61	63	E 2	E 1	.	Forte ⊢
16	15,8	14,2	5,0	25,0	63	52	E 3	E 1	.	Faible ⊢
17	15,6	15,0	2,3	25,0	56	43	E 3	E 1	.	⌊
18	15,0	16,2	4,1	27,0	53	53	Calme	W 1	.	Très fble ⊢ ⊢
19	16,6	14,7	4,4	25,9	55	54	E 1	Calme	.	Très fble ⊢ ⊢
20	17,6	16,6	5,0	26,0	58	59	E 2	E 2	.	Très fble ⊢ ⊢
21	18,0	17,4	10,7	26,4	60	52	E 3	E 2	.	
22	18,6	17,0	8,5	27,7	53	56	E 2	E 1	.	
23	17,7	15,4	6,5	26,7	55	60	E 2	W 1	.	⊤ à 16h30.
24	17,2	17,4	7,8	25,4	64	56	E 2	E 2	.	≺ à 21h.
25	15,3	11,8	9,7	21,7	80	89	Calme	Calme	18,7	◍⊼n.25-26.
26	14,4	14,2	9,7	22,4	76	94	E 1	SSE 2	3,6	◍ n. 25-26 [1]
27	14,5	14,0	9,3	21,3	76	83	E 1	Calme	31,7	◍n.26 au 27.
28	16,0	14,7	7,0	24,6	74	77	E 2	E 1	.	⊢
29	15,2	13,3	5,7	23,0	77	79	E 3	E 1	.	⊢ m.≡20h.
30	16,4	16,0	8,9	23,8	71	71	E 2	NE 2	.	Forte ⊢
31	16,4	15,6	10,0	23,2	66	66	E 2	N 1	.	Fbl. ⊢ ⊤ 21h
Moy.	16,68	15,62	6,59	25,37	61,5	61,7	1,7	1,1	54,0	[1] ◍⊼▲21h.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	15,8	14,8	8,9	25,9	66	76	E 1	W 1	3,1	⊢ ◍ ⊼ ◍
2	16,0	17,0	8,5	24,4	75	66	Calme	N 1	.	≡ léger 19h.
3	16,8	15,4	8,7	24,4	67	77	SW 1	E 1	.	⊢ ≺ à 21h.
4	15,0	14,4	8,9	23,9	86	85	Calme	Calme	1,8	◍ ⊼ 17h15.
5	15,4	14,2	9,2	23,8	83	82	SE 1	Calme	2,8	◍⊼n., 16h15
6	15,4	15,1	8,7	23,0	77	82	SE 1	E 1	.	G
7	14,7	15,3	6,8	24,4	80	87	Calme	Calme	2,8	Tr. fte ⊢ ▲
8	16,0	14,5	8,5	23,2	79	79	SE 1	E 1	.	[◍ 18h15.
9	16,0	14,2	6,3	25,0	72	86	SE 1	Calme	6,0	T. fte ⊢ G [1]
10	14,4	13,9	9,6	20,0	82	88	Calme	Calme	5,0	◍⊼n◍18h15
11	14,8	15,3	9,7	23,0	73	79	Calme	Calme	.	G à 17h30.
12	16,0	15,0	10,7	23,7	79	88	SE 1	Calme	12,9	⊢ ◍ ⊼ ▲
13	15,4	14,3	9,6	23,5	86	80	SE 1	Calme	2,5	⊼17h◍⊼19 [2]
14	14,7	14,0	10,8	22,0	85	90	Calme	Calme	18,7	◍ ⊼ ▲ la s.
15	14,0	16,2	9,7	22,4	88	86	Calme	E 1	15,2	◍ n. ⊤ 16h G
16	13,8	13,9	10,5	22,7	92	92	Calme	Calme	40,5	◍n.⊼apr.- [3]
17	15,7	15,6	10,1	24,8	79	78	SE 1	NW 2	4,9	◍ n. ◍ ⊼ ▲
18	16,2	15,5	8,9	22,0	85	80	SE 2	NE 1	.	≺ 21h. [las.
19	15,3	14,3	9,3	25,0	86	87	SSE 1	Calme	2,0	Tr. fte ⊢ ◍
20	15,9	15,2	8,4	23,4	82	79	E 2	NW 1	.	≺ 21h. [⊼s.
21	15,3	13,7	8,8	23,4	82	84	E 2	E 1	.	Tr. fte ⊢ ≺
22	15,4	14,3	8,8	23,8	81	81	E 1	E 1	.	Tr. fte ⊢ ≺
23	14,0	15,0	6,0	23,9	80	74	Calme	SE 1	.	Tr. forte ⊢
24	14,3	13,0	4,9	23,9	69	65	SE 1	NW 1	.	Tr. forte ⊢
25	15,8	15,8	7,7	26,2	71	71	E 1	W 1	.	Tr. forte ⊢
26	15,3	15,3	8,7	25,3	61	66	SE 1	NW 1	.	Forte ⊢
27	15,0	14,3	8,2	24,6	71	82	E 1	NW 2	2,8	Fble ⊢ ◍ ⊼
28	15,2	14,8	11,2	24,6	85	82	Calme	Calme	.	[scirée.
29	15,0	14,7	11,4	24,4	87	86	Calme	Calme	11,3	⊢ ◍
Moy.	15,26	14,79	8,86	23,81	78,7	80,6	0,7	0,6	132,3	[1] 16h15◍⊼s. [2] à 20h30, n. [3] m.⊼◍21h.

Mars 1912. **ADDIS-ABEBA (Abyssinie-Choa).** **Avril 1912.**

Longitude 36°23′ E. — Latitude 9°1′ N. — Altitude 2400m.

M. le R. P. BASILE, Supérieur de la Mission catholique.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	15,4	15,4	11,4	21,7	88	86	Calme	Calme	3,6	◍⊼14h45.
2	14,8	15,8	9,8	23,1	86	74	E 1	E 1	.	⊢
3	15,8	14,0	6,5	24,0	80	78	E 2	E 1	.	Très forte ⊢
4	15,0	13,6	5,0	24,9	73	74	SE 2	W 1	.	Très forte ⊢
5	16,0	15,6	5,8	25,3	63	66	SE 2	NW 1	.	Forte ⊢
6	16,2	15,4	6,5	26,0	59	65	SE 2	E 1	.	Forte ⊢
7	17,0	15,5	6,0	26,6	56	60	E 1	E 1	.	Forte ⊢
8	16,7	14,2	5,0	26,2	57	63	SE 2	W 1	.	⊢
9	16,7	15,2	4,9	26,8	57	57	E 1	E 1	.	Faible ⊢
10	16,0	15,2	3,9	26,9	47	55	SE 2	E 1	.	Faible ⊢
11	15,6	12,9	3,6	26,0	49	58	SE 1	E 1	.	Faible ⊢
12	15,2	14,6	3,5	26,5	52	56	E 1	E 2	.	Faible ⊢
13	15,2	15,4	4,9	25,9	53	59	E 1	E 1	.	Très fble ⊢
14	15,8	14,4	10,6	23,8	65	78	E 1	Calme	.	Très fble ⊢
15	16,6	14,4	7,0	25,9	64	89	SE 1	Calme	5,2	◍⊼18h40.
16	15,7	16,0	11,0	23,9	76	81	Calme	E 2	0,5	◍ le soir.
17	15,4	15,2	8,4	26,3	80	88	Calme	Calme	5,0	◍ n. ◍ ⊼s.
18	16,4	15,8	10,9	25,8	81	75	Calme	Calme	3,2	◍⊼n.ap. m.
19	16,8	16,1	8,4	25,8	77	80	Calme	Calme	.	⊼ à 19h.
20	15,8	16,6	9,6	25,7	83	81	Calme	Calme	.	⊢
21	16,5	14,7	8,2	23,4	75	82	E 1	NW 2	18,2	Fte ⊢ ◍⊼ [1]
22	17,0	15,3	9,1	23,6	75	90	SE 2	Calme	1,0	◍⊼16h15 18h
23	17,2	15,0	10,7	22,1	78	86	SE 1	Calme	12,0	◍n. ◍⊼▲ [2]
24	16,6	14,0	10,2	20,8	84	90	E 1	Calme	5,6	◍⊼12h13h16h
25	16,0	15,7	10,0	23,4	85	78	SE 1	E 1	3,9	◍ n. 12h30 à
26	17,6	16,7	10,0	24,7	71	73	SE 2	SE 1	.	⊢ [12h45
27	17,8	17,5	8,9	26,5	67	67	E 2	SE 2	.	Forte ⊢
28	17,6	16,4	8,3	27,0	67	69	SE 2	E 1	.	Forte ⊢
29	18,0	17,4	9,0	26,3	62	63	SE 1	E 2	.	⊢ ⊢ ⊱ à 21h.
30	17,4	16,2	7,5	26,3	70	71	E 1	NE 1	.	⊢ ⊢ ⊱ à 21h.
31	17,4	16,8	7,6	26,0	73	73	E 1	NE 1	.	⊢
Moy.	16,36	15,40	7,81	25,07	69,5	73,1	1,1	0,8	58,2	[1] 15h30-17h30 [2] 12h40-13h30

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	17,8	16,0	8,7	25,9	73	72	E 1	NE 1	.	⊢ ⊢ ⊤ à 14h.
2	18,0	17,6	8,8	27,0	65	66	SE 2	E 1	.	⊢ ⊢
3	18,2	16,0	7,7	25,6	72	79	SE 2	SW 1	.	⊢ ⊢ ⊤ 16h15.
4	18,0	17,8	8,7	26,0	73	73	SE 1	E 1	.	Fble ⊢ G 15h
5	18,0	16,0	11,0	26,2	72	81	E 1	Calme	.	Fble ⊢ ⊢ ⊤ [1]
6	16,0	15,7	9,8	22,2	85	91	Calme	Calme	6,7	◍n. ◍⊼14h
7	17,0	15,2	11,0	24,8	86	80	Calme	Calme	3,4	◍n. ◍⊼14h
8	17,2	16,0	8,6	26,6	77	79	SE 1	Calme	0,2	◍ [16h30≺
9	17,4	14,8	9,7	26,6	81	85	NW 1	Calme	.	Forte ⊢ G
10	17,6	16,2	9,5	26,3	80	81	SE 1	NW 1	.	Fte ⊢ ≺ 21h
11	18,0	16,7	10,3	25,8	80	81	SSE 1	SSE 1	0,4	Tr.fble ⊢ ◍
12	17,6	17,2	7,9	27,0	76	78	E 1	E 2	.	Fte ⊢ ◍ 21h
13	17,2	15,8	11,4	26,6	78	81	Calme	NE 1	1,7	⊼n. ◍6h14h [2]
14	18,4	16,0	9,9	23,0	79	79	E 2	E 2	.	⊢ G à 16h.
15	19,0	16,6	8,6	28,2	65	84	E 2	Calme	2,4	⊢ ⊼ 19h. ◍
16	16,8	16,1	12,3	25,1	85	86	E 1	Calme	4,1	◍⊼n. ≺ 21h
17	17,2	15,6	10,4	27,0	85	85	Calme	Calme	.	Fte ⊢ ⊼17h
18	18,0	16,2	8,7	27,8	82	85	E 1	Calme	1,0	Forte ⊢ ◍
19	16,6	14,6	9,6	24,4	84	81	E 1	Calme	0,1	◍ [18h15≺
20	16,7	15,0	7,9	27,1	74	79	Calme	W 1	.	Forte ⊢
21	17,2	16,8	8,6	27,6	71	75	E 1	Calme	.	Faible ⊢
22	18,0	16,8	10,5	28,7	79	69	SE 1	Calme	.	Faible ⊢ G [3]
23	17,3	17,0	7,6	28,6	63	67	SE 1	Calme	0,0	⊢ ◍ à 15h30
24	18,3	14,0	8,9	25,3	65	80	SE 1	SE 1	0,3	◍ ⊼ à 17h.
25	19,4	17,0	9,3	28,4	63	64	SE 1	W 2	.	Forte ⊢
26	18,0	17,2	7,6	28,2	62	58	SE 2	W 1	.	⊢
27	18,0	17,3	10,0	27,2	67	76	E 1	Calme	1,2	◍ ⊤ 13h◍16h
28	18,0	18,0	11,0	25,9	75	72	Calme	Calme	3,9	◍16h◍⊼20h
29	17,4	15,0	10,8	21,6	75	73	SE 1	W 1	15,3	◍⊼n. ◍ 11h-
30	17,7	17,0	8,7	27,4	74	71	Calme	E 1	.	[12h, ◍ ⊼
Moy.	17,67	16,24	9,45	26,27	74,9	77,0	0,9	0,6	40,7	[1] 13h15G16h15 [2] 17h, ≡ lég. [3] 16h30 ⊱ 21h

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Nota. — Secousse de tremblement de terre dans la nuit du 23 au 24 mars, à 0h40, d'une durée de une à deux secondes suivie, à deux minutes d'intervalle, d'une deuxième secousse ondulatoire d'une durée de deux secondes au moins; direction SE et NW. La secousse a été également ressentie à 40km SE de la station.

Mai 1912. **ADDIS-ABEBA (Abyssinie-Choa).** **Juin 1912.**

Longitude 36°23′ E. — Latitude 9°1′ N. — Altitude 2400m.

M. le R. P. BASILE, Supérieur de la Mission catholique.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	18,3	17,0	8,1	27,7	68	56	E 1	SE 2	.	Forte ⊅
2	19,0	17,3	7,7	27,3	57	56	E 1	E 1	.	⊅
3	19,4	17,2	8,2	27,3	49	47	SE 2	Calme	.	Faible ⊅
4	19,4	17,0	7,9	28,8	49	37	S 2	E 3	.	T. faible ⊅
5	19,3	15,0	11,3	26,7	35	37	E 3	E 1	.	
6	19,0	15,6	7,8	26,9	26	27	E 3	NW 3	.	
7	19,2	16,0	4,6	28,0	36	44	E 1	E 2	.	
8	17,8	17,0	5,1	29,0	43	48	E 1	E 1	.	
9	19,8	17,8	6,7	29,3	60	56	SE 1	W 1	.	
10	18,6	16,0	8,9	27,8	61	48	SE 1	.	.	
11	18,4	18,0	6,6	29,2	48	51	SE 2	E 1	.	≺ à 21h.
12	18,6	16,0	8,0	29,5	58	54	SE 1	E 1	.	≺ 21h. [K ≺
13	19,0	17,0	7,0	27,8	57	71	Calme	Calme	2,3	T. fble ⊅ ●
14	19,8	17,0	11,6	25,0	62	70	NW 2	Calme	.	Tr. fble ⊅ [1]
15	16,0	13,2	11,7	25,2	81	81	E 1	E 1	4,9	T. fble ⊅ G [2]
16	18,0	14,8	8,2	27,4	72	70	E 1	W 1	.	⊅ ≺ à 21h.
17	19,4	17,6	8,4	28,5	48	52	SE 2	E 2	.	⊅ ⊅
18	19,8	16,7	10,5	27,0	41	47	SE 2	E 2	.	
19	19,6	17,4	7,4	28,7	41	51	SE 2	E 1	.	≺ à 21h.
20	19,8	16,7	6,8	30,3	42	50	SE 2	E 1	.	≺ à 21h.
21	18,7	19,0	8,8	29,2	58	45	SE 1	E 1	.	[● 18h30 ≺
22	18,6	16,6	8,6	28,6	71	73	SE 1	Calme	3,7	T ● K 14h35
23	17,7	16,0	9,6	25,0	72	77	SW 2	Calme	.	K G 12h30.
24	17,5	15,0	9,3	23,1	75	79	NW 1	Calme	1,5	⊅ T à 9h ●
25	16,7	16,0	8,5	27,0	74	71	E 1	E 1	2,7	● [9h30-11h
26	18,6	15,4	9,0	28,0	53	59	SE 1	W 1	.	⊅ ⊅
27	18,6	16,9	7,2	27,9	38	51	SE 2	W 1	.	⊅ ⊅
28	19,2	17,0	10,0	28,4	33	50	SE 3	E 1	.	
29	19,4	18,0	13,3	29,0	35	48	SE 2	E 1	.	
30	19,2	17,8	7,8	30,2	52	56	SE 1	E 1	.	[15h30 ● 21h
31	17,3	15,4	8,6	24,1	70	85	Calme	Calme	6,0	● K 12h30 à
Moy.	18,70	16,56	8,49	27,67	53,7	56,4	1,5	1,0	21,1	[1] T 17h G 17h [2] 8h 15. ● K

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	16,0	16,9	10,0	21,7	79	80	E 1	Calme	11,8	● n. 11h15, br.
2	16,8	16,0	8,9	26,3	80	81	SE 1	Calme	0,2	⊅ ● 17h30.
3	16,2	14,8	7,7	24,1	76	76	SE 1	Calme	1,0	F. ⊅ ● 15h45
4	17,0	15,5	8,8	25,0	73	82	SE 1	NE 1	0,1	Fte ⊅ 15h.
5	17,5	13,2	10,1	21,7	77	89	SE 1	W 1	15,7	F. ⊅ ● K ≺
6	17,6	14,4	8,0	23,8	70	86	W 1	W 1	2,4	Fte ⊅ K ●
7	17,0	15,5	7,4	26,2	78	79	E 1	E 1	.	Fte ⊅ K ≺
8	17,2	14,8	9,6	27,0	75	82	W 1	W 1	0,9	F. ⊅ K ● K
9	17,4	14,0	8,7	25,1	75	90	W 1	W 1	9,9	F. ⊅ ● K ●
10	15,4	14,1	11,0	18,6	90	88	W 1	Calme	10,2	● 6h-7h30 10h
11	15,1	14,2	9,6	23,8	88	88	W 1	W 1	0,3	● 13h, T 15h.
12	16,6	14,2	8,3	25,0	83	88	W 1	W 1	3,9	● n. [18h.
13	15,4	15,0	8,7	25,3	86	82	W 1	W 1	.	F. ⊅ m ≡ ép.
14	16,2	16,1	6,9	26,4	77	72	E 1	Calme	.	Fte ⊅ K G
15	16,6	15,2	8,4	25,6	69	85	Calme	W 1	.	Fte ⊅ K G
16	16,0	14,0	9,8	25,6	72	84	Calme	Calme	2,2	⊅ ≡ 6h ● K
17	14,4	13,7	8,7	20,9	90	88	S 1	Calme	9,9	● K ● 15h.
18	14,7	12,0	8,0	20,9	85	92	W 1	W 1	23,5	● n. 15h, K ●
19	15,3	14,0	8,6	23,6	81	80	W 1	W 2	14,4	K 15h ● 16h15
20	14,8	14,0	10,5	20,6	85	86	W 1	Calme	0,9	● 12h30 ● ▲
21	15,8	13,4	10,7	19,5	85	87	W 1	W 1	3,9	● n. K ● s.
22	14,4	13,2	10,7	20,3	89	89	W 1	W 1	9,1	● n. K ●
23	15,0	13,0	10,4	21,1	82	91	W 1	E 1	14,8	K 11h30, ●
24	15,2	14,6	9,0	19,6	84	86	E 1	W 1	3,1	● n. 12h ● K
25	13,8	12,2	9,6	18,6	90	81	Calme	W 1	15,3	● n. ● K ●
26	15,0	12,0	10,1	21,6	88	90	Calme	W 2	10,8	● n. 10h45 [1]
27	15,4	13,8	8,3	23,1	82	85	W 1	W 1	.	G 16h30 ≡ ♄
28	15,4	13,6	7,7	25,3	81	87	SE 1	Calme	.	Fte ⊅ [11h20
29	15,6	13,8	7,7	19,7	86	81	W 1	Calme	.	Fte ⊅ K G
30	16,0	12,4	9,8	20,3	72	83	SE 1	SW 1	7,3	Fble ⊅ K [2]
Moy.	15,79	14,12	9,06	22,88	80,9	84,6	0,9	0,7	171,6	[1] 11h20 ● K 18 [2] G 14h30. ⊘

Juillet 1912. **ADDIS-ABEBA (Abyssinie-Choa).** **Août 1912.**

Longitude 36°23′ E. — Latitude 9°1′ N. — Altitude 2400m.

M. le R. P. BASILE, Supérieur de la Mission catholique.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	15,6	13,7	7,7	24,1	77	90	SE 1	Calme	2,7	K 14h ○ ≺
2	15,0	13,8	8,8	22,4	83	90	W 1	W 1	2,4	K 17h ● ≡ ≺
3	13,8	12,9	9,1	22,3	84	91	W 1	W 1	30,4	● K 5h45 ● [1]
4	16,0	14,7	9,4	23,2	85	88	W 1	Calme	0,8	● K 17-21h K
5	15,7	13,3	8,7	22,3	84	91	W 1	Calme	22,8	● n. ● K 17h
6	14,9	15,2	7,7	22,9	81	86	NE 1	NE 1	0,4	● n. K G K ≺
7	14,8	14,6	11,0	19,0	89	88	W 1	Calme	20,5	● 6h ● K ●
8	12,6	14,4	10,0	20,8	92	85	W 1	W 1	13,9	● 6h30-10h30
9	15,0	13,7	7,0	23,5	85	88	W 1	NE 1	14,5	● n. K 15h ●
10	15,8	13,6	9,0	22,8	77	85	NW 2	Calme	2,2	● K à 15h.
11	14,0	13,3	10,4	20,0	88	88	Calme	W 1	5,5	● 9h, 12h, K
12	17,0	13,8	10,8	21,1	79	85	NE 2	NW 2	13,9	● n. 14h30 ≺
13	14,2	13,2	10,3	18,8	90	92	E 1	Calme	18,9	● n. 13h, 14h.
14	14,6	12,7	9,9	19,2	89	85	Calme	W 1	22,2	● n. 10h45 K
15	12,7	13,0	10,6	16,7	93	92	W 1	W 2	14,9	● n. 9h30, 10h
16	14,2	13,2	10,3	21,3	89	93	NW 1	W 1	13,2	≡ m. ● 16h K
17	14,4	13,6	8,6	19,2	91	93	Calme	Calme	7,0	● 12h30 K ≡
18	15,8	13,2	10,8	19,1	88	93	Calme	W 1	4,2	● 10h, 13h45
19	15,0	13,6	10,9	21,3	90	92	Calme	Calme	13,2	≡ é. m. ● K [2]
20	13,3	12,3	10,6	20,4	93	88	W 1	W 1	16,1	● n., m. ♄ ♑
21	13,0	14,0	8,0	22,6	80	89	N 1	W 1	1,2	● 7h30, 8h30.
22	15,0	12,7	11,7	17,1	85	92	NW 1	W 1	14,3	K 10h30 ● 13h
23	14,3	14,0	10,0	20,2	77	82	SE 1	NW 3	1,3	● à 13h30.
24	15,7	14,8	10,9	21,7	74	82	W 2	W 1	0,3	K 13h30 ● K
25	15,0	14,2	11,4	20,2	79	88	W 1	W 1	0,7	● 15h15, 17h
26	13,0	14,4	11,2	19,0	92	88	W 2	Calme	35,7	● 2h à 9h30.
27	14,6	14,4	11,4	18,0	82	86	W 2	W 1	1,2	● n. 9h30, T
28	14,3	13,2	11,2	18,2	77	92	W 1	W 1	1,1	● à 17h30.
29	14,1	13,0	11,0	16,0	88	88	W 1	W 2	14,1	● n. 9h45-13h
30	13,2	13,8	10,0	17,7	89	90	W 1	Calme	12,0	● à 12h45.
31	14,2	13,3	11,5	19,2	88	91	W 1	W 1	6,5	● 13h30, 14h.
Moy.	14,54	13,66	10,01	20,33	85,1	88,7	1,0	0,8	328,1	[1] ▲ K ● s. [2] 13h30, 17h ●

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	14,2	14,2	10,6	20,6	85	90	W 1	Calme	2,9	● n. 12h, 19h.
2	14,6	13,7	10,9	15,0	88	92	W 1	Calme	27,6	● n. 10h30, 16
3	13,8	12,7	10,6	19,6	91	92	Calme	Calme	14,7	● n. 8h30, 10h
4	14,2	14,2	10,1	21,9	88	85	SE 1	W 1	.	[● 19h30.
5	15,3	13,6	10,1	20,8	86	90	W 1	Calme	0,4	K 11h30 G 13h
6	14,7	13,7	9,3	21,2	86	91	SE 1	W 1	2,9	[n. ● K ●
7	14,7	13,7	10,6	20,8	85	90	W 1	W 1	0,2	K 13h30-16h3
8	13,9	14,2	12,8	21,0	91	86	W 1	W 1	9,3	● n. ● K 9h [1]
9	13,7	10,8	10,1	17,6	92	89	E 1	W 1	5,7	● n. 8h45-10h
10	12,8	13,9	6,5	21,2	92	92	SE 1	W 1	8,0	● 7h15 K ●
11	14,8	13,4	7,8	20,9	85	87	SE 1	W 1	11,9	K 14h ● K [2]
12	12,8	12,5	8,0	21,0	92	91	Calme	W 1	3,8	● n. K ● K
13	15,6	13,4	7,1	24,7	75	88	W 1	W 1	0,2	K 15h ● K 15h
14	14,6	14,5	7,1	23,0	88	89	SE 1	Calme	.	Forte ⊅ [30
15	14,8	13,0	10,5	21,0	82	89	SE 1	W 1	2,8	● n., 16h, ≡
16	14,4	11,8	9,6	19,4	87	89	SE 1	W 1	8,8	● à 7h ● K
17	12,8	14,0	7,1	20,4	92	91	Calme	Calme	2,7	● 6h45 à 11h.
18	15,0	14,7	8,8	23,8	84	85	SE 1	Calme	.	K 13h, ≺ 21h.
19	15,6	13,0	9,4	20,5	83	88	E 1	NW 1	9,2	● n. K ● s.
20	15,3	12,6	7,8	21,2	78	91	SE 1	NW 1	19,3	● K ● K s.
21	14,1	14,8	10,0	22,0	83	89	E 1	NW 1	10,3	● 3h45, 7h K
22	15,2	12,9	7,3	22,1	82	91	SE 1	Calme	30,6	● n. K ● K
23	14,0	11,8	9,4	19,4	86	90	SE 1	Calme	7,0	● K n. 13h ●
24	14,0	12,0	7,1	19,4	90	89	E 1	Calme	0,6	● br. 9h s. ≡
25	14,6	13,2	8,3	22,9	88	89	Calme	Calme	2,9	● K à 12h.
26	14,6	12,8	7,3	22,3	87	89	SE 1	W 1	3,7	● n. K ● K
27	15,3	11,9	7,7	22,7	85	90	Calme	W 1	18,5	K 14h ● ▲ ○
28	15,4	13,4	6,6	23,8	83	92	W 2	Calme	21,3	K 14h30 ● 19h
29	14,9	12,8	6,7	23,8	82	89	Calme	W 1	14,0	K 13h, 15h ●
30	14,6	13,1	8,9	19,3	86	92	W 1	Calme	15,6	● 13h30 ● 14h
31	13,6	14,3	7,2	22,2	91	91	Calme	Calme	8,6	● 7h à 8h30.
Moy.	14,45	13,25	8,69	21,15	86,2	89,5	0,8	0,5	263,5	[1] K 16h15, ● [2] ● 17h30 ≺

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Septembre 1912. **ADDIS-ABEBA (Abyssinie-Choa).** **Octobre 1912.**

Longitude 36° 23′ E. — Latitude 9° 1′ N. — Altitude 2400m.

M. le R. P. BASILE, Supérieur de la Mission catholique.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	15,4	13,8	9,9	24,0	83	88	SE 1	W 1	.	☈G15h☇21h
2	16,3	13,4	8,8	20,3	76	89	SSE 2	Calme	13,1	T.f.☈9h 1
3	15,3	12,8	8,4	20,3	86	91	SE 1	W 1	12,9	● la n., ●☈
4	15,0	13,6	8,1	21,0	89	91	SE 1	W 1	3,3	● n., ●☈☇
5	15,9	12,9	7,5	24,0	79	88	SE 1	W 1	16,7	G11h,☈▲15h
6	16,3	13,7	7,8	24,2	76	90	SE 1	W 1	4,5	●☈12h45, 2
7	15,8	13,6	10,0	20,8	81	85	SE 1	Calme	9,8	●6h,☈●14h
8	16,0	12,0	7,3	20,4	72	89	W 1	W 1	8,2	☈10h45, ●
9	15,8	13,2	8,9	22,8	77	86	NW 1	NW 1	0,4	●☈☇21h.
10	15,4	13,7	7,0	20,5	80	91	SE 2	NW 1	2,4	●☈11h,14h 3
11	16,6	13,6	10,1	22,1	78	92	SSE 1	NW 1	10,5	☈●☈▲●
12	16,0	14,3	10,4	22,2	87	87	SE 2	NW 1	.	☈17h30☇21h
13	16,9	13,4	7,1	23,9	72	81	SE 1	NE 1	.	∋6h45☇
14	15,0	12,7	6,4	22,4	81	85	SE 1	W 1	0,8	●☈☇
15	17,4	13,0	8,6	22,8	70	86	SE 2	W 1	5,8	● la nuit.
16	17,7	13,8	9,0	22,4	71	84	SE 2	W 1	.	[14h30.
17	17,0	11,8	9,7	21,9	67	84	SE 2	NW 1	.	Faib.☈ T à
18	17,7	14,2	7,8	22,4	59	70	E 2	W 1	.	Faible
19	17,8	13,0	7,6	24,8	59	76	SE 1	Calme	.	Faible
20	16,7	14,7	6,8	23,0	71	85	SE 1	Calme	.	G10h☈G
21	16,2	14,2	6,4	24,4	71	78	SE 1	E 1	.	F. G 12h.
22	16,7	14,0	5,7	24,8	58	62	SE 2	N 1	.	
23	17,7	14,8	5,3	25,6	50	56	SE 2	E 2	.	
24	18,0	15,8	6,0	26,0	43	54	E 3	E 2	.	
25	17,6	13,3	7,2	25,0	55	75	E 3	W 1	.	Faible
26	16,4	15,6	4,4	24,6	60	66	E 1	W 1	.	Faible
27	17,6	15,1	7,8	25,3	59	64	SE 2	Calme	.	Faible
28	17,4	13,9	6,7	25,3	53	51	SE 1	W 1	.	Faible
29	17,2	13,9	4,0	24,4	52	48	E 1	W 2	.	Faible
30	17,0	13,9	3,5	25,8	53	52	E 1	W 1	.	Faible
Moy.	16,59	13,72	7,47	23,25	68,9	77,5	1,5	0,9	88,4	1 12h, ● 10h. 2 ☈ le s. 3 à 15h, ☇ 21h

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	17,0	14,2	3,4	25,8	51	53	E 1	N 1	.	Faible
2	18,1	14,8	6,8	26,0	51	51	SE 2	W 1	.	
3	18,4	15,2	6,8	26,1	44	55	E 2	N 1	.	
4	17,3	14,7	4,0	25,8	49	55	E 1	N 1	.	Faible
5	17,4	15,2	4,1	26,7	51	57	E 2	N 1	.	Faible
6	18,0	14,0	4,9	25,4	54	70	SE 2	W 1	0,2	● 14h15
7	17,8	14,6	6,7	25,6	53	65	SE 2	N 1	.	[☇21h.
8	17,6	13,8	6,0	25,3	44	54	E 2	Calme	.	Faible
9	18,8	15,0	6,1	26,1	43	52	E 2	N 1	.	Tr. faible
10	17,8	13,8	5,5	25,5	50	66	SE 2	W 1	.	Tr. faible
11	17,7	15,7	8,0	26,7	54	68	SE 2	N 2	.	Tr. faible
12	15,9	16,5	7,8	26,3	63	59	SSE 1	W 1	.	Tr. faible
13	17,0	15,0	4,7	24,8	65	64	SE 1	E 1	.	Tr. f., 1
14	17,8	14,0	6,3	26,1	60	63	E 2	W 1	.	Tr. faible
15	15,7	15,8	4,2	25,5	64	68	SE 1	E 1	.	Tr. faible
16	17,2	17,0	9,4	25,0	66	57	SE 2	SE 1	.	Tr. faible
17	15,2	12,3	10,2	18,4	80	88	SE 1	W 1	.	Tr. f.
18	16,4	14,7	4,8	25,3	68	57	SE 2	E 1	3,5	Tr. f. ● 2
19	16,6	14,7	4,2	25,8	63	64	SE 1	W 1	.	Fte ☇21h
20	16,4	16,4	3,9	26,2	67	63	SE 2	E 1	.	
21	18,6	15,2	8,0	26,6	51	55	SE 2	E 2	.	Faible
22	17,8	15,0	8,0	26,0	46	51	SE 2	W 2	.	Faible
23	17,8	15,7	6,0	26,3	55	55	SE 2	W 1	.	Tr. faible
24	17,6	13,8	4,6	26,0	53	60	SE 2	E 1	.	
25	16,6	16,2	9,0	26,0	59	60	SE 2	E 1	.	
26	17,0	15,6	5,6	26,0	54	59	SE 1	W 1	.	Faible
27	16,8	14,8	5,7	26,1	60	62	SE 1	W 1	.	Faible
28	16,8	15,6	3,8	26,4	51	51	SE 2	E 3	.	
29	16,2	13,9	2,8	25,6	47	50	SE 1	N 1	.	
30	18,1	13,4	2,6	25,8	38	45	SE 2	E 1	.	
31	16,1	15,0	2,0	26,0	47	48	SE 3	E 2	.	
Moy.	17,21	14,89	5,67	25,65	54,9	58,9	1,7	1,2	3,7	1 à 21h. 2 dif. rep. ☇

Novembre 1912. **ADDIS-ABEBA (Abyssinie-Choa).** **Décembre 1912.**

Longitude 36° 23′ E. — Latitude 9° 1′ N. — Altitude 2400m.

M. le R. P. BASILE, Supérieur de la Mission catholique.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	17,2	14,8	3,2	25,8	46	47	SE 1	E 1	.	Faible
2	17,4	14,9	4,2	26,8	47	63	SE 1	E 1	.	Faible
3	18,0	15,7	4,6	26,0	55	64	SE 1	W 1	.	Fbl.☇21h
4	18,2	16,4	8,6	25,4	59	62	SE 2	N 2	.	Fbl.☇21h
5	17,0	13,0	6,3	24,2	45	52	SE 2	N 1	.	Faible
6	15,8	13,4	2,8	24,8	50	44	SE 2	E 2	.	Faible
7	15,6	12,3	1,1	23,8	44	46	SE 2	W 1	.	
8	16,2	12,3	4,4	22,6	41	56	E 2	N 1	.	Faible
9	15,5	13,2	5,2	23,2	47	54	E 2	N 1	.	Très fble
10	14,4	13,7	1,6	24,4	55	51	SE 2	Calme	.	Très fble
11	16,2	14,7	2,5	24,6	50	53	SE 2	E 1	.	Très fble
12	17,0	14,8	3,8	25,4	51	56	SE 2	Calme	.	Fbl.☇21h
13	16,0	14,2	3,0	24,5	58	50	SE 3	E 3	.	Faible
14	14,0	13,9	2,0	24,6	56	50	SE 1	E 2	.	Faible
15	14,7	13,8	2,0	23,8	47	54	SE 2	E 1	.	Faible
16	16,0	15,0	2,1	25,3	44	48	SE 2	E 2	.	Faible
17	16,8	14,0	2,6	24,6	42	52	SE 2	W 1	.	Faible
18	16,7	15,6	3,2	24,2	51	56	SE 2	E 2	.	Faible
19	15,1	13,6	4,9	23,0	60	55	SE 2	W 1	.	Faible
20	14,2	14,6	3,0	23,8	58	55	SE 1	E 2	.	Très fble
21	15,3	14,8	3,9	24,7	58	61	SE 2	E 2	.	Faible
22	14,8	14,0	4,4	24,6	63	56	SE 1	SE 2	.	
23	14,0	13,6	2,3	24,7	59	51	SE 1	SE 2	.	
24	14,0	12,8	1,6	23,7	49	41	SE 1	SE 1	.	
25	13,6	12,0	0,3	24,5	39	51	Calme	W 1	.	
26	14,7	12,7	1,0	25,4	39	51	Calme	Calme	.	
27	15,4	14,0	1,0	25,0	33	47	SE 2	E 1	.	
28	15,8	13,0	1,9	24,7	40	56	SE 2	W 2	.	
29	15,7	11,6	2,7	24,7	51	58	SE 3	Calme	.	
30	18,0	14,0	3,0	24,6	42	40	SE 2	SE 1	.	
Moy.	15,78	13,88	3,11	24,58	49,3	52,7	1,7	1,3	0,0	

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	21h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	21h	VENT. Dir. et force (1). 9h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	17,8	14,6	3,1	25,4	46	60	SE 1	SE 2	.	
2	17,7	14,8	4,2	24,7	59	53	E 3	W 1	.	Faible
3	18,0	14,7	9,9	24,2	47	55	SE 3	SE 1	.	Faible
4	17,8	10,8	5,8	24,0	52	73	SE 3	E 1	.	
5	16,8	11,0	3,4	23,3	46	61	SE 3	W 1	.	
6	16,9	9,4	2,0	25,6	52	63	SE 2	Calme	.	
7	18,8	16,8	3,6	26,2	39	37	SE 1	W 2	.	
8	17,0	16,8	4,4	25,0	56	43	SE 1	E 2	.	Très fble
9	17,0	15,6	4,9	24,9	56	59	SE 2	Calme	.	Fbl.☇21h
10	17,0	15,9	3,1	25,0	62	62	SE 2	Calme	.	
11	17,0	15,8	4,1	25,5	63	60	SE 1	E 1	.	
12	17,0	16,3	1,3	25,4	62	55	SE 2	E 1	.	
13	17,8	13,4	1,5	25,7	58	64	SE 2	Calme	.	
14	16,9	14,2	2,0	25,9	58	67	SE 1	E 1	.	
15	16,4	15,5	3,0	26,0	63	58	SE 2	W 1	.	
16	16,1	17,5	1,0	25,8	67	65	SE 2	SE 1	.	
17	17,6	15,5	2,7	26,2	61	67	SE 2	Calme	.	Faible
18	15,5	15,5	2,3	25,5	69	54	E 3	SE 2	.	
19	15,0	15,8	1,2	25,5	63	52	SE 2	Calme	.	
20	15,8	15,3	1,3	25,8	62	58	E 1	W 1	.	
21	15,0	14,8	1,7	25,8	69	63	SE 1	SE 2	.	Faible
22	16,9	13,0	1,3	25,7	63	60	E 2	E 1	.	Faible
23	14,2	16,4	3,1	26,1	61	67	SE 1	S 1	.	
24	15,1	17,0	3,0	25,3	65	64	Calme	W 1	.	
25	18,2	17,0	4,1	25,0	60	63	SE 2	S 2	.	
26	16,0	12,6	4,0	24,8	68	81	E 2	W 1	.	
27	15,0	15,8	3,2	25,3	71	68	E 1	W 1	.	Faible
28	15,1	14,5	6,0	23,2	74	66	E 2	Calme	0,3	● à 11h.
29	14,5	13,0	2,6	21,4	67	74	E 2	Calme	.	
30	16,0	14,1	2,5	23,5	66	68	E 2	Calme	.	
31	17,3	16,2	3,0	25,2	61	69	SE 1	SE 1	.	☇ à 21h.
Moy.	16,55	14,83	3,20	25,06	60,2	61,6	1,8	0,9	0,3	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Janvier 1912.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE.

Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	8h	14h	17h	8h	14h	17h	Min.	Max.	8h	14h	17h	8h	14h	17h	8h	14h	17h		
1	59,6	59,4	60,5	10,6	16,2	13,0	10,0	16,8	85	49	66	NNW 1	N 1	N 1	1	2	1	.	
2	62,3	60,7	60,6	11,2	16,0	13,4	9,0	17,4	73	49	58	SE 1	NNE 1	N 1	10	2	1	.	
3	63,2	60,7	60,7	12,0	15,8	13,6	10,2	17,6	88	48	52	NNW 1	W 2	NNW 1	0	6	6	.	
4	60,8	59,5	60,2	10,6	13,6	12,2	8,0	14,0	58	49	63	SW 1	WSW 3	W 3	10	4	10	.	
5	63,6	63,9	64,9	10,4	15,4	13,8	8,4	16,2	70	47	53	WSW 2	WSW 2	WNW 1	8	6	4	.	
6	67,3	66,2	66,4	8,8	16,6	14,2	6,6	18,4	84	46	55	WNW 1	NNE 1	N 1	0	0	1	.	
7	66,5	63,8	63,8	6,6	16,8	14,4	4,2	18,6	82	48	57	E 1	NE 1	NNE 1	0	0	0	.	
8	63,4	61,2	60,9	7,0	17,4	14,8	4,0	18,2	85	54	66	NE 1	NE 1	N 1	0	0	1	.	⏢ abondante le matin.
9	57,9	56,3	57,1	10,2	18,0	14,6	7,0	18,8	68	62	72	SE 2	WSW 4	W 6	0	6	10	0,7	Pouss., ≡ après-m., ◍ 19h30.
10	63,8	64,4	64,8	8,0	13,8	11,2	6,6	14,2	81	65	66	W 2	NW 1	NNW 1	8	10	6	.	
11	66,6	63,8	63,2	6,6	15,8	13,0	3,6	16,8	94	60	64	W 1	NNE 1	N 1	4	1	4	.	⏢ abondante le matin.
12	62,6	60,7	61,2	7,4	15,4	12,8	4,6	16,4	91	51	64	W 1	W 1	W 2	10	8	8	6,4	◍ abondante de 20h à 22h.
13	65,6	65,7	66,1	8,6	13,6	11,4	7,4	14,4	92	53	60	W 2	NW 2	NW 1	1	4	2	.	
14	68,1	66,2	66,5	8,8	15,4	13,0	5,6	16,8	89	51	55	W 1	NNW 1	N 1	0	4	4	.	
15	67,7	65,8	65,9	8,2	16,4	13,6	6,6	16,6	89	44	61	NNE 1	ENE 1	NNE 1	2	2	1	.	
16	65,5	64,2	64,3	7,6	15,4	13,0	5,4	15,8	91	63	66	E 1	NE 1	NNE 1	10	8	6	.	≡ léger le matin.
17	64,7	63,5	64,3	8,8	17,6	14,8	6,4	18,4	89	60	62	NNE 1	NE 1	NE 1	6	2	1	.	
18	67,4	65,7	65,5	8,6	19,6	16,6	7,6	20,2	94	54	66	W 1	WNW 1	W 1	2	6	6	1,6	≡ lég. le m., ◍ lég. dans la nuit.
19	66,0	65,3	66,2	11,0	17,4	13,4	9,6	17,6	92	64	64	W 1	N 2	NNW 1	8	6	6	1,8	◍ abondante à 8h.
20	67,3	65,8	66,4	7,2	15,4	12,8	5,0	16,2	94	47	57	N 1	NNW 2	NNW 1	2	2	1	.	
21	64,9	63,2	63,6	7,0	16,6	13,6	5,4	16,8	85	45	54	N 1	N 1	N 1	6	2	2	.	
22	66,0	65,2	65,3	7,6	17,4	14,8	4,6	17,8	86	52	62	W 1	W 2	W 1	2	6	4	.	
23	67,6	67,4	67,6	9,8	16,8	14,2	8,4	18,0	92	57	65	W 1	W 3	W 1	8	6	6	.	
24	68,9	67,8	68,7	9,2	17,8	14,6	7,0	19,2	89	51	60	W 1	N 2	N 1	6	4	2	.	
25	69,8	68,4	67,7	8,0	17,2	15,0	6,6	17,6	94	58	65	N 1	E 2	NNE 2	0	4	2	.	⏢ abondante le 25.
26	66,7	65,2	65,2	9,4	19,2	16,4	8,4	19,8	84	52	58	E 1	E 1	E 1	1	0	0	.	
27	65,1	63,5	63,6	6,6	20,4	16,8	4,4	21,2	88	47	48	E 1	E 1	ENE 1	0	6	2	.	
28	64,2	62,6	62,8	12,4	23,2	19,6	11,2	27,2	63	21	34	ESE 1	E 1	E 1	1	2	2	.	
29	65,7	64,3	64,1	12,0	26,4	21,6	10,6	27,4	74	25	32	W 1	ESE 1	ESE 1	2	4	4	.	
30	63,6	61,7	60,9	14,2	25,2	21,6	12,0	26,2	67	36	52	ESE 1	S 1	S 1	0	0	0	.	
31	62,2	59,9	59,4	15,0	22,8	19,6	12,0	23,8	91	56	61	NNE 1	NNE 1	NNE 1	10	10	8	.	
Moy.	64,99	63,61	63,82	9,34	17,57	14,75	7,30	18,53	83,9	50,5	58,6	1,1	1,5	1,3	3,8	4,0	3,6	10,5	

Février 1912.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°56′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE.

Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	8h	14h	17h	8h	14h	17h	Min.	Max.	8h	14h	17h	8h	14h	17h	8h	14h	17h		
1	56,1	53,9	56,2	15,8	28,4	21,0	14,6	29,4	87	42	48	SE 1	WSW 3	W 2	4	0	8	.	Ciel chargé de poussière.
2	62,6	63,2	63,8	12,8	20,0	17,8	12,0	20,6	77	49	58	WSW 3	WNW 2	WNW 2	4	6	6	.	
3	66,7	65,3	65,1	11,8	20,2	18,2	10,0	21,2	95	52	59	W 1	WNW 1	N 1	0	0	1	.	
4	65,2	63,0	63,1	12,4	22,4	19,2	8,8	23,4	91	47	58	NNE 1	NE 2	NNE 1	1	0	0	.	
5	64,4	64,0	63,9	9,0	24,2	20,2	7,6	24,4	89	44	55	E 1	E 1	ENE 1	0	0	0	.	
6	63,8	62,2	62,0	9,6	23,6	19,8	7,6	24,0	95	48	59	NNE 1	NE 1	NE 1	1	6	3	.	≡ léger le matin.
7	62,5	61,1	61,3	13,6	22,6	19,2	11,0	24,2	100	42	58	NNE 1	NE 1	NNE 1	10	0	0	.	≡ épais le matin.
8	63,4	61,6	61,7	14,0	21,8	19,4	12,8	22,4	91	56	62	NW 1	N 1	N 1	10	1	1	.	
9	62,5	61,4	61,7	13,4	21,2	17,2	12,2	21,6	89	55	61	NNE 1	NW 2	NNW 1	10	6	2	.	
10	64,2	63,5	63,6	12,2	21,4	18,4	10,4	22,4	90	52	59	W 1	NW 1	NW 1	6	4	4	.	
11	65,4	64,2	64,4	13,6	22,6	20,2	12,2	24,4	84	48	55	NNE 1	NE 1	NE 1	4	2	2	.	
12	64,3	61,0	60,7	14,0	27,4	23,2	11,8	28,4	84	36	45	W 1	WSW 2	WSW 1	8	0	0	.	
13	60,9	60,1	61,0	12,2	22,8	18,4	10,2	24,0	70	46	56	W 1	WNW 3	NW 2	0	6	4	.	
14	62,4	60,9	60,1	12,8	20,2	17,8	11,4	20,6	83	56	56	WSW 1	WSW 2	WSW 1	6	8	10	.	
15	57,4	57,8	58,3	16,0	21,6	17,6	11,6	22,2	66	52	58	S 2	WSW 3	SW 2	1	4	4	.	Khamsine modéré dans l'apr.-m.
16	60,5	59,2	58,8	14,4	20,8	17,8	11,6	22,0	76	46	58	WSW 2	WSW 3	W 3	2	6	4	.	
17	60,6	60,2	60,6	13,0	18,6	15,4	10,0	19,6	70	52	66	W 3	W 3	W 1	1	4	8	.	G vers 16h.
18	60,1	58,2	58,7	11,0	14,6	11,4	8,0	15,6	95	70	85	W 4	NW 3	NW 2	10	8	6	2,4	◍ à diverses reprises dans la j.
19	61,0	61,5	63,1	8,4	17,2	13,8	5,0	17,4	100	67	71	SW 2	W 2	WNW 1	10	4	1	1,2	◍ fine à diverses reprises dans [la matinée.
20	68,5	68,4	68,8	8,8	17,4	14,2	7,0	17,6	89	54	65	W 1	W 1	W 1	0	4	2	.	
21	70,8	69,0	69,1	10,0	18,4	15,2	5,6	19,8	90	52	63	W 1	NNW 1	N 2	0	1	1	.	
22	69,1	67,0	68,8	8,6	20,4	17,4	5,8	21,0	87	45	55	E 1	N 1	N 1	0	0	1	.	
23	65,8	63,9	63,2	11,0	22,8	19,6	7,2	23,8	90	38	52	E 1	WSW 1	W 1	0	0	1	.	
24	62,2	60,8	61,7	10,0	22,0	13,4	6,0	22,6	85	39	75	NNE 1	WSW 3	NW 3	0	6	10	1,6	◍ assez abondante vers 15h30.
25	64,1	64,2	64,1	12,4	18,4	16,4	9,6	19,6	93	86	72	W 2	NW 3	NW 2	4	6	4	0,7	◍ à div. reprises dans l'apr.-m.
26	64,6	63,8	63,5	13,8	18,6	15,8	10,0	19,0	73	63	65	WSW 2	WSW 3	W 2	10	10	4	.	
27	64,8	64,2	63,7	11,4	20,6	18,8	8,2	22,8	95	53	56	NW 1	NNE 1	N 1	1	0	1	.	
28	63,7	62,7	62,4	14,6	24,6	21,4	11,0	25,2	80	42	52	E 1	S 2	ENE 1	0	0	1	.	
29	65,3	65,3	65,0	12,8	21,4	17,2	10,2	22,4	91	53	65	NE 1	NNW 2	N 2	1	4	4	.	
Moy.	63,55	62,47	62,70	12,25	21,25	17,77	9,63	22,10	86,4	51,2	60,2	1,4	1,9	1,4	3,6	3,3	3,3	5,9	

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du Canal maritime de Suez.

Mars 1912. **ISMAILIA (Égypte) (1).**

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE. Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	8h	14h	17h	8h	14h	17h	Min.	Max.	8h	14h	17h	8h	14h	17h	8h	14h	17h		
1	65,6	63,8	64,0	11,6	19,8	17,6	9,8	20,8	85	54	58	W 1	N 2	N 2	4	4	1	.	
2	65,2	64,8	65,3	11,4	19,2	16,6	8,6	20,2	81	65	74	W 2	W 2	NW 2	1	8	4	0,2	◍ légère et à deux reprises dans
3	67,3	66,9	67,1	13,2	19,0	16,8	9,8	21,4	79	52	55	NNE 1	NE 1	NE 1	2	2	0	.	[la matinée.
4	68,5	67,0	67,2	13,2	21,8	17,2	10,2	22,6	82	45	56	NE 1	W 1	N 1	2	1	1	.	
5	67,9	66,4	66,4	12,6	21,4	17,4	9,0	21.8	86	52	59	NE 1	NE 1	NNE 1	0	0	1	.	
6	66,8	65,4	65,5	13,2	21,6	18,2	8,8	22,4	84	49	49	NE 1	WNW 2	N 1	8	1	1	.	
7	66,5	66,1	65,8	11,6	21,4	18,6	9,0	22,8	90	41	49	NNE 1	N 1	NNE 1	0	4	0	.	⏢ le matin.
8	67,1	65,4	64,9	14,0	23,0	18,7	9,0	23,4	85	47	55	E 1	E 1	NNE 1	1	1	1	.	
9	64,7	64,1	64,3	14,2	24,2	21,8	10,0	26,0	95	31	46	NW 1	NE 1	NE 1	10	2	0	.	
10	67,1	66,3	66,7	16,2	22,2	17,4	14,6	22,8	85	47	59	NNE 1	NE 1	N 2	6	2	0	.	
11	68,3	67,4	68,0	14,0	21,2	17,4	14,0	22,0	80	45	59	N 1	NNE 1	N 1	4	4	2	.	
12	68,8	67,0	66,8	14,6	22,0	17,6	8,0	22,6	79	53	55	NE 1	NNE 3	NNE 2	0	1	2	.	
13	66,0	63,4	62,9	16,2	26,8	22,4	10,6	27,2	83	39	38	NNE 3	NE 3	NE 2	2	1	1	.	
14	60,5	58,9	58,1	14,4	28,4	26,2	10,0	29,8	85	37	30	NE 1	NNE 1	NNE 1	2	1	1	.	
15	59,7	58,8	58,3	15,4	23,2	20,2	13,0	24,4	81	34	36	W 2	NNE 2	N 1	6	1	1	.	
16	60,1	59,6	60,3	13,8	21,4	18,4	9,6	22,6	82	44	44	WNW 1	NNE 1	NNE 2	2	1	2	.	
17	63,2	62,0	61,2	14,0	20,6	17,4	8,2	21,8	74	40	37	NNW 2	NNE 2	N 1	4	2	4	.	
18	55,6	53,2	53,6	16,0	29,2	26,8	14,2	29,8	45	25	42	SE 1	SSE 1	S 2	10	2	4	.	Khamsine modéré.
19	57,7	57,8	58,2	16,0	23,0	20,4	12,0	23,4	81	53	52	WNW 2	W 3	WNW 2	10	6	2	.	Khamsine modéré.
20	63,4	63,4	63,9	15,6	22,4	19,8	13,0	24,2	85	47	64	WNW 1	NW 2	NW 2	1	4	2	.	
21	66,1	65,0	64,2	13,6	22,8	20,0	10,0	23,6	82	42	43	W 1	NNE 1	NNE 1	1	2	1	.	
22	64,3	62,5	62,6	14,0	24,0	21,2	9,0	24,8	87	41	45	NE 1	N 1	N 1	1	4	0	.	
23	62,9	61,7	62,2	14,6	23,0	20,0	10,4	25,2	79	46	59	NE 1	NE 1	NNE 1	1	2	4	.	
24	62,6	59,7	58,3	15,0	24,6	21,2	9,0	26,4	87	35	34	NE 1	ESE 2	NNW 1	4	10	10	0,0	◍ légère à 17h 30.
25	60,1	60,1	60,5	15,4	23,4	20,2	13,2	24,0	81	37	35	WSW 1	W 3	WNW 2	4	1	1	.	Khamsine modéré.
26	60,9	59,1	58,5	16,0	26,0	23,8	11,0	27,4	67	24	23	ESE 1	WSW 2	W 1	0	2	1	.	
27	59,4	57,0	57,1	15,8	24,4	22,0	12,0	24,8	83	38	36	W 1	W 2	W 1	1	6	2	.	⏢ abondante le matin.
28	58,3	57,0	58,2	15,8	19,4	17,2	13,0	21,8	81	53	50	W 3	WNW 4	WNW 2	6	8	6	0,0	Kham. av. pouss. d. air, ◍ fine à
29	61,6	61,4	61,9	14,0	22,4	19,8	11,2	22,8	82	41	38	WSW 3	WNW 3	NW 1	6	6	4	5,6	◍ ab. v. 4h. [trois rep. apr.-m.
30	64,7	64,0	64,1	14,8	22,8	20,4	11,4	24,2	85	36	41	NNE 1	NE 1	NE 1	1	1	0	.	
31	64,7	63,5	63,3	15,2	23,6	21,8	10,8	27,4	85	33	46	NNE 1	NE 1	NNE 2	0	0	2	.	
Moy.	63,73	62,54	62,56	14,37	22,85	19,81	10,72	24,01	81,5	42,8	47,3	1,3	1,7	1,4	3,2	2,9	2,0	5,8	

Avril 1912. **ISMAILIA (Égypte) (1).**

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE. Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	8h	14h	17h	8h	14h	17h	Min.	Max.	8h	14h	17h	8h	14h	17h	8h	14h	17h		
1	64,7	63,8	63,3	14,6	26,8	23,4	10,6	27,2	83	29	34	NE 1	NE 1	NNE 2	0	0	1	.	
2	63,9	62,3	61,9	16,6	28,0	22,8	11,0	28,6	61	29	53	E 1	E 2	ENE 1	2	4	0	.	
3	61,2	59,8	59,2	17,6	29,4	25,0	10,0	29,8	58	32	34	NNE 1	WNW 1	NNE 1	0	0	0	.	
4	60,4	59,7	59,8	16,0	30,6	25,2	11,0	31,0	85	24	28	NE 1	NNE 1	NNE 1	10	0	0	.	≡ épais le matin.
5	63,5	62,4	62,6	17,0	25,6	22,0	14,0	26,8	76	40	51	NW 1	NNE 1	N 1	8	1	1	.	
6	63,3	61,7	62,2	16,4	22,4	18,6	12,0	25,2	72	41	46	WNW 1	NW 2	NW 1	4	4	6	.	
7	63,5	63,0	62,8	16,2	22,0	18,4	10,6	25,0	75	41	51	NNE 1	N 2	N 1	0	2	2	.	
8	63,4	62,3	62,3	16,4	22,6	19,8	11,4	25,2	77	40	51	N 1	NNE 2	N 2	0	2	4	.	
9	63,8	62,5	62,6	16,0	25,8	21,6	10,0	26,4	81	44	56	NE 1	NNE 2	NNE 1	4	0	0	.	
10	61,3	59,2	58,7	16,0	31,8	30,0	11,0	33,0	69	27	47	E 1	ESE 1	ESE 2	2	6	10	.	
11	61,3	61,9	62,7	23,2	26,4	23,0	20,4	27,0	61	41	52	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	8	.	Khamsine.
12	66,5	64,9	64,5	16,6	25,0	20,2	11,6	25,8	74	41	47	N 1	NNE 2	NNE 1	0	0	0	.	
13	65,9	64,4	64,2	15,8	24,2	20,2	9,0	25,0	71	48	45	NE 1	NNE 2	NNE 2	0	0	2	.	
14	64,2	63,2	63,4	19,8	26,0	22,8	12,0	27,4	76	49	46	E 2	E 1	NE 1	0	0	0	.	
15	62,1	60,1	59,0	17,4	31,0	29,8	12,4	33,4	86	27	28	E 2	E 1	E 1	1	0	0	.	
16	58,1	57,6	56,0	20,4	36,6	32,8	15,0	37,4	80	17	27	NE 1	E 1	E 1	2	0	6	.	
17	57,2	56,8	57,1	20,6	30,6	27,4	18,0	31,2	80	41	52	W 3	WNW 3	W 2	6	6	8	.	
18	61,1	60,0	59,8	19,2	28,6	25,2	16,0	29,8	79	44	54	NW 1	N 2	NNW 2	8	2	4	.	
19	62,1	60,7	59,9	20,0	26,2	23,8	14,8	28,8	80	53	54	NE 1	N 2	N 2	8	8	6	.	
20	61,4	59,8	59,1	19,4	27,0	26,4	13,6	29,4	79	44	41	NNW 1	N 1	N 1	0	0	1	.	
21	60,2	57,8	57,4	19,4	32,4	30,4	14,2	33,4	85	29	34	NE 1	E 1	E 1	8	2	1	.	
22	56,1	53,6	52,6	20,2	36,4	31,4	15,2	37,6	71	22	31	E 1	E 1	E 2	2	8	8	.	Khamsine.
23	58,8	58,9	59,0	20,0	27,4	23,6	17,4	28,4	67	42	44	W 4	W 4	WNW 2	6	6	4	.	
24	61,8	60,3	60,1	17,4	24,4	22,0	13,0	25,6	70	45	53	WSW 3	W 4	WNW 4	0	8	8	.	
25	61,1	58,3	56,7	17,2	22,4	20,8	12,0	24,4	74	48	42	W 1	E 1	NW 1	8	10	10	.	
26	54,2	56,8	57,6	20,4	24,6	21,0	15,0	25,2	75	41	48	NW 1	NNW 2	W 1	8	4	4	.	
27	61,4	60,8	60,6	16,8	24,0	22,6	10,8	24,4	70	41	41	W 1	W 2	WNW 2	2	0	0	.	
28	63,4	62,4	62,8	17,2	24,2	23,8	10,8	24,6	74	36	37	WSW 1	W 1	NW 1	6	2	4	.	
29	63,8	60,4	59,8	18,2	29,4	30,4	10,6	30,6	71	20	17	NE 1	ESE 1	Calme 0	0	0	5	.	[sine, G vers 20h.
30	57,2	55,9	56,0	26,6	37,4	33,6	17,6	38,4	53	20	18	SE 2	WSW 3	WNW 2	3	10	10	.	Sable dans l'air l'ap.-m., kham-
Moy.	61,56	60,38	60,12	18,29	27,64	24,60	13,03	28,87	73,8	36,6	42,2	1,3	1,7	1,4	3,6	3,2	3,8	0,0	

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du Canal de Suez.

Mai 1912.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE.

Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700+). 8h	15h	17h	TEMPÉRATURE. 8h	15h	17h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	15h	17h	VENT. Direction et force. 8h	15h	17h	NÉBULOSITÉ. 8h	15h	17h	PLUIE.	REMARQUES.
1	58,8	57,9	58,2	25,0	31,6	27,0	16,2	33,6	49	19	45	ESE 1	NE 1	N 3	0	0	0	.	
2	60,8	58,9	59,0	21,4	31,0	27,6	12,4	32,2	64	21	33	E 1	N 1	NE 1	0	2	8	.	
3	57,8	54,8	54,9	26,4	28,5	29,4	15,4	32,0	46	32	29	ESE 1	SSE 1	SE 1	0	10	10	.	
4	59,3	59,2	59,0	21,2	27,2	25,0	16,2	28,8	57	41	42	N 2	NNE 1	N 1	0	2	2	.	
5	62,8	62,8	63,2	18,4	27,0	23,8	14,4	28,6	79	40	52	NE 1	NE 1	E 3	0	4	6	.	
6	65,9	64,2	64,5	19,6	25,4	22,4	12,6	27,4	57	46	53	NNW 1	N 2	NNE 2	0	0	0	.	
7	64,9	63,4	63,5	20,2	24,8	22,8	13,0	26,4	63	46	52	NE 1	N 2	N 2	4	0	0	.	
8	63,0	60,6	60,6	20,6	26,2	22,2	12,2	27,6	61	44	54	N 1	N 3	N 2	6	3	1	.	
9	60,0	57,9	58,1	20,0	26,8	24,2	12,2	28,2	63	34	53	W 1	NW 2	N 2	0	6	6	.	
10	60,4	58,5	58,2	20,8	27,0	26,6	12,6	28,8	60	33	28	W 1	WNW 1	NW 3	0	4	6	.	
11	62,0	61,4	61,5	18,8	24,8	22,4	14,6	25,6	72	46	54	W 1	W 2	WNW 1	6	2	1	2,2	● assez abondante vers 4h.
12	65,6	62,4	61,7	17,6	24,2	22,6	13,0	25,6	76	39	43	WNW 1	NW 2	NW 1	1	2	0	.	
13	62,4	60,6	60,8	18,6	24,0	21,6	13,2	26,0	68	27	36	W 3	WNW 3	NNW 3	2	6	4	.	
14	64,0	62,9	62,9	18,0	27,2	26,4	11,0	28,2	62	38	40	W 2	NNE 2	NNE 1	0	1	2	.	
15	64,1	63,2	62,8	20,6	31,8	29,0	13,2	32,6	47	24	30	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
16	63,8	61,1	61,2	21,6	34,2	31,2	14,8	35,4	56	33	36	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	1	.	
17	61,9	58,8	58,0	23,0	32,2	29,8	16,2	33,0	67	29	36	NE 1	NE 3	NNE 1	0	0	0	.	
18	60,2	59,2	59,0	22,6	32,4	30,8	15,6	33,6	73	32	32	NNE 1	E 1	ENE 1	2	0	2	.	
19	59,7	58,6	58,8	23,2	36,2	32,2	15,4	37,6	72	20	29	NE 1	E 1	NE 1	0	0	2	.	
20	61,6	59,5	59,6	21,0	30,2	26,4	16,2	31,4	58	32	44	W 1	N 2	N 2	2	0	0	.	
21	59,8	58,1	58,3	20,2	27,6	25,2	15,0	29,0	71	42	46	W 1	NNW 2	N 2	6	1	1	.	
22	60,7	59,8	59,9	20,8	28,2	26,8	14,6	29,4	75	35	36	NNE 1	NNE 2	NNE 2	2	0	0	.	
23	62,0	59,9	59,6	20,8	29,0	26,2	15,0	31,0	75	31	41	E 1	NNE 3	NNE 2	0	1	1	.	
24	60,5	58,6	58,3	20,6	32,4	29,8	12,8	33,2	70	23	30	NNE 1	NNE 2	N 2	0	0	0	.	
25	59,0	57,8	57,8	23,8	34,6	32,6	14,6	35,0	56	25	28	N 2	NNE 1	N 1	1	1	1	.	
26	60,3	58,9	58,9	24,4	35,0	33,6	15,8	36,4	71	24	26	NE 1	E 2	NNE 1	2	0	2	.	
27	58,2	56,7	56,7	23,6	39,2	33,8	18,0	40,8	36	24	38	E 1	E 2	ENE 1	2	6	2	.	
28	57,3	57,3	57,8	25,4	33,8	29,4	17,8	38,8	65	37	44	NW 1	N 2	N 2	1	4	2	.	
29	61,0	59,6	59,9	21,6	31,0	28,8	16,6	32,8	67	37	47	NW 1	N 2	N 1	0	4	2	.	
30	61,6	59,1	58,2	21,8	33,4	32,4	17,8	34,0	70	30	32	W 1	N 1	NNW 1	0	0	0	.	
31	59,9	57,1	56,8	21,8	35,0	33,2	17,2	35,4	77	22	25	NE 1	E 1	E 1	0	0	0	.	
Moy.	61,27	59,64	59,60	21,40	30,06	27,59	14,70	31,56	64,0	32,5	39,2	1,2	1,7	1,6	1,2	1,9	2,0	2,2	

Juin 1912.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE.

Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700+). 7h	16h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	16h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	16h	18h	VENT. Direction et force. 7h	16h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	16h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	58,2	55,6	55,9	24,2	40,8	37,2	18,2	41,2	67	15	19	E 1	E 1	E 1	2	2	2	.	
2	57,7	57,9	58,2	23,0	32,2	29,8	21,0	36,8	86	33	41	NNE 1	NE 2	N 1	2	1	1	.	
3	59,9	58,5	58,7	20,8	32,0	29,4	17,8	33,4	77	31	40	W 1	N 2	N 1	2	1	1	.	
4	60,1	57,2	56,9	23,2	35,4	34,8	18,2	36,4	76	23	21	NNE 1	N 1	NNE 1	0	2	6	.	
5	57,9	56,6	56,8	22,4	31,8	30,0	17,6	35,4	76	51	53	N 1	N 3	NNW 1	0	2	6	.	
6	58,2	57,1	57,3	22,6	33,8	31,8	18,4	35,6	78	31	36	WSW 1	N 2	N 1	0	0	1	.	
7	58,6	56,3	56,2	22,4	34,2	30,6	18,2	35,0	76	33	45	W 1	WNW 1	NW 2	2	0	0	.	
8	58,0	55,7	56,9	22,2	34,0	30,2	19,4	34,8	81	32	56	N 1	NNE 1	N 1	4	1	1	.	
9	57,5	55,8	56,3	22,4	34,6	31,8	19,6	36,2	78	22	29	NNE 1	NE 1	NNE 1	6	0	1	.	
10	55,7	53,9	53,4	24,6	39,8	35,6	19,8	41,0	80	24	21	NE 1	NNE 2	NE 1	0	4	4	.	
11	56,2	55,3	56,2	24,6	34,8	30,2	21,0	35,8	77	36	43	WNW 2	NNE 1	NNE 1	2	1	1	.	
12	58,2	57,8	58,0	25,2	31,4	29,0	20,0	36,2	66	46	52	N 1	N 2	N 1	4	1	1	.	
13	59,1	57,3	57,3	23,6	35,6	32,6	18,2	36,2	80	29	30	NNE 1	NNE 1	NNE 1	0	0	0	.	
14	58,6	56,9	57,0	27,4	37,6	32,8	20,0	39,0	43	20	30	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
15	57,2	55,1	55,6	25,2	37,8	32,6	20,2	40,4	60	29	42	N 1	NE 1	NE 1	0	2	4	.	
16	57,4	56,9	57,2	26,2	32,8	29,6	21,4	34,8	81	52	55	NW 2	N 1	N 1	6	4	0	.	
17	57,7	55,9	55,0	23,6	32,0	31,2	19,8	35,4	72	43	56	NNW 1	N 3	N 1	2	1	3	.	
18	57,5	56,4	56,7	24,2	32,4	31,2	21,2	35,0	71	49	52	NW 1	NNW 2	N 1	6	2	2	.	
19	59,2	57,6	57,7	24,0	32,2	30,8	20,0	34,8	80	41	44	NNW 1	N 2	N 1	2	1	1	.	
20	57,9	56,2	56,1	24,8	32,0	32,0	20,2	32,8	76	39	39	WNW 1	NW 2	NW 2	1	6	6	.	
21	57,9	56,5	57,5	24,4	35,0	33,6	22,0	35,6	77	34	52	NW 1	NNE 1	NNE 1	4	2	4	.	
22	59,6	57,4	57,7	24,8	35,4	31,2	20,0	36,4	73	32	49	NNW 1	NNE 1	NNE 1	2	0	0	.	
23	59,3	56,8	57,3	24,0	34,6	32,2	19,6	35,6	80	40	49	N 1	NNE 1	N 1	2	2	1	.	
24	58,3	56,4	56,4	24,0	33,8	31,8	21,0	35,0	75	39	45	N 1	N 2	N 2	6	0	0	.	
25	56,4	55,0	55,1	25,2	33,0	31,2	20,2	35,8	79	41	46	W 1	N 2	N 1	0	2	2	.	
26	56,3	55,0	55,1	25,6	34,2	31,6	20,8	35,6	69	32	40	NNW 1	NW 2	NW 1	0	1	2	.	
27	57,6	56,6	56,9	24,6	34,0	31,4	19,8	35,2	74	30	43	N 1	NE 1	NE 1	0	0	1	.	
28	58,6	57,3	57,3	25,8	34,2	32,0	20,4	36,2	70	34	39	NE 1	NNE 1	NNE 1	0	0	0	.	
29	57,0	55,4	56,0	26,0	34,0	30,2	20,0	35,4	72	49	60	N 1	NNW 2	NNW 1	0	2	4	.	
30	56,7	55,4	55,7	24,6	31,6	29,4	21,2	34,6	80	56	60	NNW 1	NW 2	NNW 1	8	8	6	.	
Moy.	57,95	56,39	56,61	24,19	34,23	31,59	19,84	36,05	74,1	35,5	42,9	1,1	1,6	1,1	2,1	1,6	2,0	0,0	

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du Canal maritime de Suez.

Juillet 1912.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE.

Cg = −0mm,95

DATES.	PRESSION (700+). 7h	16h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	16h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	16h	18h	VENT. Direction et force. 7h	16h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	16h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	58,2	57,0	57,7	22,0	33,4	29,8	21,4	35,0	82	49	66	NW 1	N 2	NNW 2	4	4	4	.	
2	58,6	56,3	56,8	25,6	34,6	31,0	21,8	35,4	74	34	46	N 1	NNE 1	N 1	6	0	0	.	
3	57,8	55,7	56,5	25,4	36,8	33,6	20,8	37,4	82	32	43	NW 1	NE 1	N 1	0	0	0	.	
4	57,2	56,2	56,3	26,2	38,2	37,0	22,0	40,0	82	32	36	W 1	W 2	WNW 1	0	0	1	.	
5	57,7	55,8	55,9	25,6	39,8	37,2	23,0	41,2	89	16	22	WNW 1	NNW 3	NW 2	8	0	0	.	
6	56,2	54,3	54,5	28,0	38,8	36,2	23,4	41,2	72	22	28	WSW 1	WNW 3	NW 2	0	4	2	.	
7	55,3	55,3	56,7	25,6	30,8	28,0	22,2	31,8	63	45	45	W 3	WNW 3	NNW 2	2	2	1	.	
8	58,1	56,1	56,3	22,0	32,0	30,4	18,0	32,6	74	42	47	NW 1	NE 1	NE 1	1	0	0	.	
9	56,7	53,9	53,7	25,8	38,2	37,0	20,4	39,0	70	21	32	E 1	E 1	NNE 2	0	0	1	.	
10	54,9	55,0	55,0	29,6	36,6	34,0	24,2	40,4	68	46	57	WSW 1	NNE 1	N 1	0	2	1	.	
11	58,2	57,8	57,8	26,6	33,8	31,4	22,6	35,8	81	43	53	NNE 1	E 1	N 2	0	0	0	.	
12	59,9	57,2	57,8	25,4	32,6	31,0	21,6	34,8	81	42	47	N 1	N 2	N 2	0	0	0	.	
13	57,9	55,9	56,1	25,8	32,2	30,2	20,8	33,6	76	48	58	NNE 1	NNW 2	N 1	6	4	4	.	
14	57,0	54,7	54,9	24,6	33,6	31,0	21,2	34,2	88	52	60	WNW 2	NW 2	N 2	8	6	4	.	
15	55,4	53,8	54,3	24,0	34,8	32,6	21,4	35,4	80	39	53	W 1	NNE 1	N 1	6	1	1	.	
16	55,8	54,7	54,9	25,0	36,4	32,6	22,0	37,4	82	34	49	W 1	NW 2	NW 2	8	1	1	.	
17	57,3	56,3	56,9	26,0	36,0	32,6	21,6	36,0	72	32	42	WNW 2	WNW 3	N 2	2	4	2	.	
18	58,2	56,7	57,1	25,8	32,6	31,2	20,8	35,2	78	42	47	NNW 1	NNW 3	NNW 1	1	0	0	.	
19	58,1	56,1	57,2	24,0	32,4	30,0	20,2	34,2	74	48	54	WNW 1	NNW 2	NNW 2	0	0	0	.	
20	57,3	55,4	55,2	23,6	36,8	34,0	19,8	37,2	83	31	34	NW 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
21	55,0	54,3	54,5	25,4	35,0	32,2	22,4	36,2	70	35	37	NNW 1	NNW 2	N 1	2	0	1	.	
22	54,8	53,2	53,6	24,6	36,0	32,6	21,8	37,4	74	27	47	W 1	NNE 2	NNE 2	0	2	2	.	
23	53,9	52,1	52,6	25,2	35,6	32,2	20,4	36,8	74	36	54	W 2	NW 1	NW 1	1	0	0	.	
24	54,9	53,8	54,6	25,8	32,8	29,8	21,6	34,6	78	48	55	WNW 1	N 3	N 1	8	6	2	.	
25	56,5	55,5	56,0	25,2	32,4	30,0	20,2	34,2	79	51	57	W 1	WNW 2	NW 1	0	2	1	.	
26	57,2	55,1	55,1	25,6	32,2	29,6	22,0	34,2	76	48	57	W 1	N 3	N 1	8	4	4	.	
27	54,9	53,2	53,4	25,8	33,6	31,4	21,0	35,2	72	43	56	WNW 1	NW 1	NW 1	4	2	4	.	
28	54,0	52,9	53,2	25,4	34,0	32,2	22,8	35,4	82	43	55	WNW 1	W 2	N 1	6	6	4	.	
29	55,3	53,9	53,8	25,4	33,6	30,6	23,2	35,0	81	38	50	NW 1	WNW 1	WNW 2	8	2	2	.	
30	57,1	55,3	55,5	25,2	32,8	29,8	21,6	34,8	70	37	44	W 1	NNE 2	N 1	2	6	2	.	
31	55,4	54,1	54,5	25,4	34,2	30,8	21,0	36,0	74	34	34	WNW 1	NNE 1	NNE 1	4	2	1	.	
Moy.	56,61	55,08	55,43	25,34	34,60	32,00	21,52	36,05	76,8	38,4	47,3	1,2	1,8	1,4	3,1	1,9	1,5	0,0	

Août 1912.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE.

Cg = −0mm,95

DATES.	PRESSION (700+). 7h	16h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	16h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	16h	18h	VENT. Direction et force. 7h	16h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	16h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	54,8	52,7	52,5	25,6	35,0	32,2	21,6	36,4	72	33	53	W 1	W 2	N 1	1	0	0	.	
2	55,5	54,3	55,0	26,0	35,2	31,8	22,2	36,6	70	33	57	NNE 1	NW 2	NW 1	8	1	1	.	
3	57,4	55,7	55,7	25,2	35,0	31,6	21,6	37,0	85	33	51	NNE 1	NNE 2	N 2	2	0	2	.	
4	57,5	55,9	56,1	25,6	34,8	30,0	22,0	36,6	78	35	51	NNE 1	NE 1	NNW 2	4	2	1	.	
5	56,2	55,3	54,9	25,0	35,0	31,2	21,2	36,2	73	33	46	W 1	WNW 2	WNW 1	1	0	0	.	
6	55,9	54,1	53,9	25,4	35,2	32,4	21,0	36,4	68	35	49	W 1	W 1	W 1	8	1	2	.	
7	56,4	55,4	55,6	25,6	35,6	33,2	21,4	37,2	76	31	44	W 1	W 1	WNW 1	1	1	1	.	
8	57,8	56,4	56,5	25,2	36,4	33,8	21,2	37,0	81	30	32	NE 1	NE 1	NE 1	4	0	0	.	
9	57,7	56,1	56,2	25,0	38,2	35,4	20,8	39,0	71	21	25	NE 1	NNE 1	E 1	0	0	0	.	
10	57,1	54,8	55,0	25,6	38,4	34,0	21,2	39,6	66	23	32	NNE 1	E 1	ENE 1	2	2	4	.	
11	56,6	55,6	56,0	25,4	37,6	34,8	21,0	38,8	79	35	34	NNE 1	E 1	E 1	6	4	6	.	
12	56,9	55,4	55,6	26,0	35,0	32,4	23,6	37,8	84	33	41	NNE 1	N 1	N 1	6	0	0	.	
13	56,8	55,0	55,2	26,4	34,2	31,8	22,0	36,6	89	46	49	NNW 1	N 2	N 2	2	1	1	.	
14	56,7	54,8	55,1	26,0	35,0	32,0	21,6	36,8	83	36	46	NNE 1	NE 1	NNE 1	2	0	0	.	
15	57,3	56,2	56,5	26,2	34,6	31,2	21,8	36,2	87	48	60	NNW 1	NNW 2	N 1	4	1	2	.	
16	56,4	53,8	54,3	25,4	35,2	31,6	21,4	36,4	89	40	59	NNW 1	N 1	N 1	1	1	1	.	
17	55,9	53,9	54,1	25,4	36,4	33,2	23,0	38,4	79	33	53	W 1	WNW 2	N 1	4	0	1	.	
18	55,9	54,3	54,7	25,8	37,4	33,6	23,8	39,6	78	32	57	NNW 1	NE 1	NE 1	4	1	1	.	
19	56,9	55,7	55,9	25,6	34,4	30,8	24,6	36,4	74	33	56	NW 1	NE 1	N 1	1	0	1	.	
20	56,8	54,9	55,1	26,0	33,2	29,8	22,6	34,6	85	43	56	W 1	NNW 1	NNW 1	6	2	2	.	
21	56,7	55,2	55,3	26,4	35,0	31,4	22,4	37,2	80	33	47	NE 1	NE 1	NNE 1	6	2	1	.	
22	56,7	54,4	54,7	26,6	34,2	30,8	24,0	37,2	87	49	65	NE 1	N 2	N 2	8	4	2	.	
23	57,1	55,4	55,6	25,8	33,6	32,2	23,0	35,8	84	33	38	N 1	NW 2	NNW 2	4	0	2	.	
24	57,9	56,4	56,4	24,2	33,4	30,0	21,0	36,2	87	35	49	WNW 1	NNW 1	N 1	1	0	2	.	
25	59,1	57,1	57,2	24,0	32,4	28,8	21,4	34,6	85	42	59	NNW 1	NNW 1	N 1	4	2	1	.	
26	58,9	57,0	57,2	24,0	32,6	29,0	20,6	34,2	83	42	59	N 1	WNW 2	WNW 1	1	4	2	.	
27	57,9	56,1	56,3	24,2	30,8	28,2	20,2	34,0	75	47	60	WNW 1	N 2	N 2	2	1	1	.	
28	57,1	55,7	55,8	24,4	32,4	29,8	20,0	34,6	83	47	59	N 1	N 2	N 1	6	1	0	.	
29	57,8	55,9	56,2	25,2	33,0	30,0	20,6	35,4	79	39	52	NE 1	N 1	N 2	0	1	1	.	
30	57,1	54,9	55,0	23,8	32,8	29,8	20,2	35,4	85	37	49	NNE 1	NNE 1	N 1	2	1	1	.	
31	56,2	55,4	55,7	24,6	32,2	29,0	22,0	34,2	79	35	48	NNW 1	N 1	N 1	2	1	1	.	
Moy.	56,94	55,28	55,46	25,34	34,65	31,48	21,77	36,53	79,8	36,3	49,5	1,0	1,4	1,2	3,3	1,1	1,3	0,0	

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du Canal maritime de Suez.

Septembre 1912.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE.

Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700+). 7h	15h30	17h30	TEMPÉRATURE. 7h	15h30	17h30	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	15h30	17h30	VENT. Direction et force. 7h		15h30		17h30		NÉBULOSITÉ. 7h	15h30	17h30	PLUIE.	REMARQUES.
1	57,5	56,4	56,8	24,2	31,8	28,4	20,2	34,0	80	39	56	NNW	1	N	2	NNW	2	4	1	1	.	
2	57,7	56,4	56,6	22,4	31,2	28,0	19,4	33,0	76	45	56	N	1	N	1	N	1	0	0	0	.	
3	58,9	58,2	58,4	24,0	31,0	28,4	19,2	33,0	77	45	49	N	1	N	2	N	2	1	0	1	.	
4	59,4	57,9	58,3	25,0	33,2	30,0	20,1	35,4	76	44	57	NE	1	ENE	3	N	2	0	0	0	.	
5	58,8	57,8	58,1	25,2	32,2	29,2	20,2	35,2	79	50	61	NNE	1	WNW	3	N	2	0	2	1	.	
6	58,8	56,7	57,2	24,0	29,4	27,4	20,6	31,6	70	42	47	NNW	2	N	3	N	2	2	1	1	.	
7	58,2	56,7	57,2	22,8	30,4	28,2	19,0	31,6	76	41	48	NE	1	NNE	1	N	2	1	1	4	.	
8	59,6	58,9	59,2	23,0	30,2	27,4	19,4	33,2	83	43	53	N	1	N	2	N	2	4	1	2	.	
9	60,8	59,6	59,8	22,4	30,4	28,0	19,2	32,0	81	40	50	NNW	1	N	2	N	2	2	1	1	.	
10	60,9	60,1	60,5	23,4	29,4	26,6	19,4	30,2	80	54	61	NNE	1	N	2	N	2	4	2	1	.	
11	62,1	60,9	60,7	22,8	29,2	26,4	18,0	31,6	78	51	60	N	1	NNE	2	N	2	1	1	1	.	
12	61,0	59,4	59,6	22,2	29,8	27,4	17,8	31,8	78	46	58	N	1	N	2	NNW	2	4	1	0	.	
13	61,0	59,2	59,6	23,8	30,4	27,2	18,6	32,0	75	46	55	NNE	1	NNW	2	N	1	6	1	0	.	
14	60,2	58,3	58,5	21,8	31,2	29,4	19,4	33,6	84	43	52	NNE	1	NNE	1	N	1	0	2	2	.	
15	59,0	58,4	59,5	23,0	31,8	29,8	20,4	33,4	91	46	49	NNE	1	NNE	1	NNE	1	8	1	0	.	
16	59,0	58,7	59,2	22,4	32,2	29,2	19,0	34,6	84	43	58	NE	1	NE	1	NNE	1	1	1	0	.	
17	61,4	60,2	60,8	25,8	33,2	30,2	19,6	35,8	76	37	52	NNE	1	NE	2	NE	2	0	4	4	.	
18	63,1	61,8	62,3	26,4	28,0	27,0	21,2	33,2	69	58	59	NNE	1	N	2	NNE	1	0	0	0	.	
19	62,8	61,0	61,4	25,5	29,0	26,2	19,8	32,0	71	51	63	NE	1	NNE	2	NNE	1	6	0	0	.	
20	62,6	60,9	61,5	24,9	28,2	25,5	18,8	33,0	73	52	60	NNW	1	N	3	NE	3	0	0	0	.	
21	61,7	60,8	61,5	24,6	28,8	25,1	18,8	30,0	66	49	59	NNE	1	N	3	NNE	3	0	0	4	.	
22	61,7	58,3	60,1	24,0	28,5	25,2	17,6	31,2	58	44	75	NNE	1	NE	1	NE	2	0	2	3	.	
23	63,8	61,4	61,8	22,4	28,5	25,4	18,2	31,2	73	47	54	NW	1	NNW	2	NNW	2	0	1	0	.	
24	63,2	61,1	61,3	23,4	28,4	25,0	16,6	30,6	68	42	58	NNE	1	NNW	3	NNE	1	0	0	0	.	
25	62,2	59,7	60,3	24,2	28,8	26,8	17,4	34,2	69	51	63	NE	1	NNE	3	NE	3	0	0	0	.	
26	61,3	59,5	60,1	25,4	30,8	27,4	18,2	33,6	74	55	67	NE	1	NNW	2	N	2	0	0	0	.	
27	61,9	59,7	59,8	25,3	33,2	27,1	20,6	36,2	80	44	71	NE	1	NNE	2	NNE	1	4	0	1	.	
28	61,4	59,7	59,9	25,4	33,5	27,2	20,2	36,2	79	43	75	NNE	1	NE	1	NE	1	0	1	0	.	
29	61,9	60,0	60,7	25,0	36,2	32,0	20,6	37,0	84	34	73	N	1	NE	1	NE	1	4	0	0	.	
30	61,8	60,0	60,2	24,9	31,6	28,2	20,0	34,8	76	48	61	NE	1	N	2	N	2	0	1	2	.	
Moy.	60,79	59,26	59,70	23,99	30,68	27,64	19,26	33,17	76,1	45,8	58,7	1,0		2,0		1,7		1,7	0,8	1,0	0,0	

Octobre 1912.

ISMAILIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE.

Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700+). 7h	14h30	17h	TEMPÉRATURE. 7h	14h30	17h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	14h30	17h	VENT. Direction et force. 7h		14h30		17h		NÉBULOSITÉ. 7h	14h30	17h	PLUIE.	REMARQUES.
1	60,7	58,9	59,3	22,6	33,6	29,8	19,0	34,2	78	33	50	W	1	NW	1	N	2	4	4	6	.	
2	61,1	59,5	59,5	21,6	37,4	34,6	19,2	37,8	77	22	16	WNW	1	E	1	ENE	2	4	1	4	.	
3	62,1	60,3	60,5	25,0	39,6	35,2	21,6	39,6	55	16	20	E	1	E	1	NE	0	1	1	1	.	
4	61,1	58,9	59,1	26,2	38,4	34,2	20,4	39,2	41	13	21	E	1	E	1	NE	1	0	0	1	.	
5	59,6	57,8	58,1	22,4	35,0	30,2	19,0	36,4	61	24	46	E	1	E	1	NNE	1	0	2	1	.	
6	59,1	58,0	58,5	23,4	33,0	29,2	20,0	35,4	93	52	70	NNW	1	NNW	1	NNW	1	4	2	4	.	
7	62,4	60,7	60,6	23,0	33,0	29,0	21,6	34,8	91	50	74	N	1	NNW	2	N	2	4	4	8	.	
8	61,9	60,3	59,9	23,6	33,6	30,4	21,2	35,6	88	34	40	N	1	N	1	NNE	1	8	10	8	.	
9	60,6	59,4	60,3	25,6	32,4	30,4	22,0	33,0	85	51	58	ENE	1	NNE	1	NNW	2	8	10	10	.	
10	60,8	59,3	59,3	23,4	33,2	29,4	22,4	33,4	81	39	55	N	1	NNW	1	NNE	1	8	8	6	.	
11	61,7	60,8	60,8	22,6	31,8	28,8	22,0	33,4	91	46	55	NNW	1	N	2	N	2	6	2	2	.	≡ léger le matin.
12	62,9	61,2	61,4	21,4	31,4	26,4	19,8	33,2	89	47	65	N	1	NNW	3	N	3	1	4	4	.	
13	63,3	61,5	61,6	21,6	30,8	26,0	19,8	32,6	86	53	76	N	1	NNW	1	NNW	2	6	4	6	.	
14	62,6	60,7	60,2	20,8	28,8	26,0	18,8	29,4	89	52	55	NNE	1	NNE	1	NNE	2	8	0	0	.	
15	61,5	59,4	59,7	20,4	29,2	25,0	18,2	30,0	84	44	59	N	1	N	2	N	2	1	2	2	.	
16	60,3	58,9	58,7	19,4	28,4	26,4	17,2	28,8	85	47	48	W	1	NNW	2	NNW	1	1	8	8	.	
17	60,2	60,0	59,6	20,2	27,2	25,0	17,4	28,4	83	48	50	W	1	WSW	2	NW	2	2	6	4	.	
18	62,0	60,8	61,2	19,8	26,0	24,0	16,8	26,8	78	41	50	W	2	NW	3	N	3	2	2	10	.	G à 16h30.
19	63,9	61,0	61,1	18,4	26,2	23,0	15,6	27,4	84	39	44	NW	1	NNE	1	N	2	2	0	2	.	
20	63,7	60,9	61,0	18,6	26,8	23,2	15,2	28,6	86	41	55	N	1	NNE	1	NNE	1	2	0	1	.	
21	61,0	59,6	59,4	17,6	28,6	26,2	15,0	29,4	84	39	53	NNE	1	N	1	N	1	1	0	1	.	
22	61,9	60,0	59,9	18,6	27,6	25,2	15,6	28,6	77	47	50	NE	1	NE	1	NE	2	0	1	2	.	
23	61,9	60,5	60,5	18,0	25,8	25,4	15,8	26,8	86	50	50	NE	1	NE	1	NNE	1	4	8	8	.	
24	61,0	59,0	59,2	19,0	29,0	25,8	16,0	29,4	90	51	66	E	1	SE	1	SE	1	1	1	1	.	
25	61,7	60,3	60,4	19,6	28,6	25,6	16,8	29,2	85	40	56	NW	1	NW	1	NNE	1	0	4	2	.	
26	61,9	60,2	60,4	19,8	27,6	24,6	16,2	28,8	85	50	52	NNE	1	N	1	NNW	1	0	2	4	.	
27	60,6	60,6	59,8	18,4	27,2	24,4	16,8	27,6	83	48	59	NNW	1	NW	2	NW	1	2	4	4	.	
28	60,3	60,2	60,5	19,2	23,8	21,4	15,6	26,0	78	46	53	W	1	NW	3	N	2	4	8	2	.	
29	62,0	61,1	61,6	16,6	20,8	19,2	14,0	21,8	68	37	42	W	3	W	4	NW	4	6	4	6	.	
30	62,2	60,7	60,6	14,6	21,0	19,8	11,0	22,0	72	49	52	WSW	3	W	3	NW	3	8	6	6	.	G à 12h30.
31	62,3	61,5	61,7	15,2	22,8	21,6	13,0	23,6	80	43	53	W	1	NW	2	W	2	2	4	6	.	
Moy.	61,56	60,06	60,14	20,54	29,63	26,63	17,84	30,68	80,4	41,7	51,4	1,2		1,6		1,7		3,2	3,6	4,2	0,0	

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du Canal maritime de Suez.

Novembre 1912. **ISMAILIA (Égypte) (1).**

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE. Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700+).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	7h30	14h	17h	7h30	14h	17h	Min.	Max.	7h30	14h	17h	7h30	14h	17h	7h30	14h	17h		
1	63,4	62,5	62,7	15,2	24,0	22,2	14,2	25,4	87	44	45	NW 1	NW 1	NW 1	2	0	1	.	
2	62,9	60,9	60,7	15,4	25,2	23,0	13,8	26,6	87	45	54	NW 1	NW 1	NW 1	1	2	1	.	
3	59,2	58,7	59,5	16,4	24,4	22,0	15,0	26,2	83	44	46	NW 1	NW 1	NW 1	6	1	1	.	
4	63,5	62,0	62,1	15,6	22,0	20,6	14,4	23,4	81	49	57	W 1	NNE 1	N 1	2	6	8	.	
5	62,6	60,6	61,0	14,6	22,4	21,4	11,0	24,4	85	41	44	NNE 1	WSW 2	NW 1	0	4	2	.	
6	64,5	64,6	65,5	16,8	22,4	19,0	13,4	23,8	78	56	62	W 1	NNW 1	N 1	8	6	4	.	
7	68,1	66,0	65,7	13,4	22,2	19,2	10,2	22,6	84	43	60	NNE 1	NE 2	NNE 3	1	0	2	.	
8	64,9	62,2	62,3	13,2	25,4	22,4	10,4	26,0	84	44	53	N 1	E 1	NNE 1	0	0	0	.	
9	63,9	61,9	61,7	13,2	26,0	23,2	10,4	27,4	91	46	52	N 1	NNE 2	NNE 2	10	4	2	.	≡ léger le matin.
10	60,6	59,3	59,5	17,6	28,0	26,2	17,6	29,6	80	28	35	NNE 1	NE 1	NE 1	2	4	2	.	
11	61,2	60,2	60,8	15,2	25,2	22,0	13,2	26,0	87	40	42	W 1	W 2	NW 2	4	1	1	.	
12	64,0	63,2	63,5	13,6	23,8	21,2	11,6	24,2	80	40	41	NNW 1	NNW 1	N 1	0	0	0	.	
13	66,1	65,0	65,2	13,8	24,6	20,8	10,2	25,0	80	44	73	E 1	NE 2	NE 2	0	1	4	.	
14	66,5	65,3	65,4	14,8	25,2	22,2	12,0	25,8	87	55	71	NE 1	NE 3	NNE 2	1	1	1	.	
15	65,5	63,7	63,8	16,0	24,0	21,6	13,6	25,4	89	60	67	NNE 1	NNE 2	NNE 2	1	1	1	.	
16	65,1	63,2	63,3	14,2	25,2	22,2	12,8	26,6	91	49	50	NNE 1	NE 1	NE 1	10	0	0	.	
17	64,4	62,7	62,6	14,0	25,0	21,8	10,8	26,0	91	26	24	NNE 1	E 1	E 1	1	0	0	.	
18	63,4	62,1	62,3	13,2	27,0	21,6	11,0	27,4	64	32	45	E 1	S 1	S 1	0	0	1	.	
19	63,3	62,9	63,3	14,6	28,2	21,6	12,6	28,6	62	36	53	S 1	S 1	S 1	2	1	1	.	
20	64,0	63,3	63,2	11,4	28,4	23,8	9,6	28,8	66	12	20	NNE 1	NNE 1	NNE 1	0	0	1	.	
21	63,2	61,4	61,4	11,6	27,4	22,6	9,2	27,8	75	28	46	NE 1	NE 1	E 1	1	0	1	.	
22	62,9	61,9	61,7	16,8	28,0	23,0	9,0	28,4	72	39	59	SSE 1	S 1	S 1	1	0	0	.	
23	66,1	64,0	64,1	16,2	25,6	21,0	15,2	26,2	89	63	82	NNE 1	N 1	N 2	6	0	2	.	
24	63,9	60,7	60,9	15,0	26,2	21,2	13,4	26,4	91	53	75	NNW 1	N 1	N 1	1	0	2	.	
25	59,3	59,4	60,0	11,2	21,2	20,6	10,2	21,8	93	73	67	W 1	NW 1	NW 1	6	0	1	.	≡ léger le matin.
26	63,3	62,5	62,9	11,6	21,0	19,0	9,0	21,4	71	42	50	W 2	W 3	W 1	0	1	1	.	
27	63,9	61,8	62,1	12,4	21,4	19,4	10,2	22,4	79	48	60	W 1	W 1	W 1	1	4	4	.	
28	62,4	61,2	61,6	13,2	20,8	19,2	11,0	21,4	90	43	55	W 1	W 2	NNW 2	1	4	6	.	
29	63,7	63,1	63,5	12,8	21,0	19,0	10,0	21,6	77	49	55	NNW 1	NNW 1	NNW 1	0	2	0	.	
30	65,0	64,3	64,4	11,2	21,2	18,8	8,8	22,8	90	54	59	NW 1	NNW 1	N 1	0	1	2	.	
Moy.	63,69	62,35	62,56	14,14	24,41	21,39	11,79	25,31	82,1	44,2	53,4	1,1	1,4	1,3	2,3	1,5	1,7	0,0	

Décembre 1912. **ISMAILIA (Égypte) (1).**

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE. Cg = — 0mm,95

DATES.	PRESSION (700+).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force.			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	7h30	14h	17h	7h30	14h	17h	Min.	Max.	7h30	14h	17h	7h30	14h	17h	7h30	14h	17h		
1	65,4	64,3	64,6	11,2	21,0	18,6	9,8	22,4	90	42	51	NNW 1	NNW 2	NNW 1	4	1	2	.	
2	66,4	64,3	64,3	10,8	21,2	18,2	9,6	22,0	90	45	52	NW 1	NE 1	NNE 1	2	1	1	.	
3	63,1	61,0	61,1	13,0	20,2	18,2	9,0	20,6	70	63	61	E 1	ESE 1	S 1	2	6	6	.	
4	62,5	61,4	61,7	13,2	22,2	19,2	10,2	23,0	84	35	44	WSW 1	W 1	NW 1	6	8	6	.	
5	62,5	60,7	61,1	11,0	22,8	18,8	8,8	23,2	88	47	59	NW 1	NNW 1	N 1	4	1	1	.	
6	62,2	61,8	62,0	12,4	20,2	18,4	10,8	21,0	90	39	42	W 1	WNW 2	WNW 1	6	2	1	.	
7	62,7	62,1	62,2	9,0	20,0	17,4	7,0	20,8	66	42	46	W 2	NNW 3	NNW 3	1	6	6	.	
8	64,2	63,5	63,6	9,8	20,8	17,6	10,2	21,2	90	57	67	NNW 1	NW 2	NNW 1	2	4	8	0,2	● assez abondante à 17h 30.
9	63,3	62,4	62,8	12,0	20,4	17,0	9,8	20,4	88	42	50	NNW 1	W 2	W 1	4	6	6	.	⌓ le matin.
10	63,8	63,1	63,4	9,8	19,2	16,6	8,6	19,6	74	42	49	W 1	W 2	W 2	0	1	1	.	
11	64,9	63,9	64,0	9,6	19,4	16,4	8,4	19,8	87	44	62	W 1	W 2	W 1	1	2	8	0,1	● lég. de courte durée vers 18h.
12	64,7	63,3	63,2	10,4	19,2	16,8	9,8	20,0	95	44	55	W 2	NW 3	NW 1	2	4	2	.	
13	64,9	63,9	63,8	12,2	19,4	18,0	10,8	20,2	65	53	53	W 2	WSW 3	NW 3	4	4	8	.	G à 17h.
14	64,8	64,2	64,6	12,8	19,2	17,2	11,4	20,2	79	62	68	WSW 2	NW 2	NW 3	8	4	2	.	
15	65,2	64,4	64,6	12,6	19,0	17,0	12,0	19,6	91	66	67	NNW 2	NW 3	WNW 2	6	4	2	.	
16	67,1	66,9	67,0	12,8	19,0	18,2	11,8	20,0	91	55	57	W 1	NW 2	NW 1	2	2	8	.	
17	69,8	68,9	68,8	11,2	19,4	17,0	8,4	20,2	93	45	53	NNW 1	NE 1	N 1	6	1	1	.	≡ léger le matin.
18	68,9	67,4	67,6	8,0	20,0	17,0	7,2	21,0	89	56	68	NE 1	NNE 1	N 1	1	1	1	.	
19	68,4	66,5	67,0	10,4	20,4	17,6	9,0	21,0	95	52	63	NE 1	NE 2	NE 2	8	1	1	.	≡ épais le matin.
20	67,5	65,8	66,0	11,0	20,8	18,2	9,0	21,2	90	56	64	NNE 1	NNE 1	NNE 1	8	4	4	.	≡ léger le matin.
21	66,9	65,2	65,3	11,2	21,0	18,2	10,2	21,4	93	62	71	NNE 1	NNE 2	N 2	1	4	6	.	⌓ abondante le matin.
22	65,7	64,1	64,8	10,6	20,6	17,8	9,8	21,2	90	70	71	NNE 1	NNE 2	NNE 2	10	4	6	.	
23	66,9	66,5	67,1	9,2	17,6	14,8	8,0	18,2	84	40	46	NNE 1	NNE 3	NNW 3	0	1	0	.	
24	70,8	70,7	70,9	6,0	16,4	13,8	5,0	17,2	42	34	45	NE 1	NNE 2	NNE 1	0	0	0	.	
25	72,8	69,8	69,9	5,8	16,2	13,0	3,8	17,0	85	44	51	NNE 1	NNE 1	NNE 1	0	1	1	.	
26	66,4	65,0	65,1	7,2	18,6	16,4	5,4	19,0	88	68	79	E 1	E 1	NW 1	2	6	10	4,7	● abondante entre 19h et 20h.
27	64,5	64,6	65,0	11,4	18,8	14,8	7,0	19,4	90	56	64	W 1	NE 1	NNE 1	6	8	1	.	G à différ. reprises dans la j.
28	65,6	63,2	63,1	9,2	17,6	14,0	7,0	18,0	89	51	74	NNE 1	NNE 1	N 1	0	4	6	.	⌓ abondante le matin.
29	62,0	60,4	60,9	11,4	17,4	15,0	8,6	19,6	83	88	72	E 1	NW 2	NW 1	6	10	10	0,8	● à différ. reprises dans la j.
30	63,2	64,3	65,1	12,6	18,0	16,8	10,6	18,6	88	62	75	W 1	N 1	N 1	10	1	4	.	G vers 20h.
31	68,0	67,8	67,8	11,2	18,2	16,0	10,2	18,4	90	55	66	N 1	N 1	N 1	2	4	6	.	⌓ abondante le matin.
Moy.	65,65	64,56	64,79	10,61	19,49	16,90	8,94	20,17	84,7	52,2	59,5	1,2	1,7	1,4	3,7	3,4	4,0	5,8	

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du canal maritime de Suez.

Janvier 1912. **BRAZZAVILLE (Congo français).** **Février 1912.**

Longitude 12°56′ E. — Latitude 4°17′ S. — Altitude 320m.

M. JARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1m,93

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	16h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	34,9	32,4	22,1	30,0	20,0	31,0	92	60	1,5	● T à 16h, ☈
2	33,4	32,2	25,2	31,0	21,0	32,0	82	54	.	T 16h, ● 16h35.
3	31,7	32,9	23,0	28,2	21,0	30,0	91	71	0,6	
4	35,7	32,1	24,3	31,2	21,0	33,5	89	55	.	
5	35,7	32,7	20,0	28,4	20,0	33,0	94	70	24,0	● T à 6h, ☈
6	35,6	32,9	23,0	22,3	21,0	31,0	92	90	.	T ↖ à 14h.
7	36,1	32,8	23,1	28,2	20,0	32,0	90	71	.	
8	37,1	33,1	20,0	28,3	19,4	32,0	100	70	12,0	● ☈ à 7h.
9	36,3	32,6	23,4	30,1	20,0	32,0	88	60	.	[24h.
10	35,6	32,8	24,2	31,0	20,0	32,0	90	54	7,0	T ☈ 19h, ● jusq.
11	35,4	31,9	25,0	30,2	20,0	32,0	78	59	10,5	T ☈ ● à 19h.
12	35,5	32,5	23,1	30,0	21,0	32,0	90	60	.	
13	37,3	32,6	23,0	30,2	20,8	32,0	86	59	.	
14	36,1	32,5	24,2	30,0	20,0	32,0	83	59	.	[jusq. 7h 30
15	36,3	32,4	21,1	29,0	20,0	30,0	85	65	62,0	A 3h ☈ violent ●
16	36,1	32,5	25,0	30,2	20,0	32,0	76	58	3,5	● de 19h à 21h.
17	37,2	32,8	24,0	30,0	22,0	30,0	85	60	31,5	● à 20h et pend.
18	37,1	32,2	23,1	30,2	20,0	30,3	91	58	.	[la nuit.
19	36,2	32,5	24,1	29,4	20,0	30,5	63	62	.	
20	35,1	31,9	24,0	22,6	20,5	33,0	86	95	10,6	● à 14h 30.
21	34,9	31,6	24,0	29,8	20,2	31,6	88	72	.	
22	34,4	31,3	24,2	30,8	21,6	33,2	88	65	.	
23	33,8	31,0	25,4	30,6	21,6	35,0	85	64	.	T à 15h.
24	33,8	29,9	26,4	33,2	21,8	34,6	83	59	.	☈ à 18h, G
25	34,4	30,5	25,8	30,8	20,8	34,8	78	69	.	
26	34,2	31,0	25,2	29,6	20,8	33,4	79	73	.	
27	34,9	32,0	26,2	31,8	21,6	33,2	78	65	.	
28	36,8	31,3	25,8	28,6	20,8	31,8	85	74	.	
29	35,5	31,8	24,4	33,0	19,0	35,2	75	67	.	
30	35,3	31,2	24,8	33,6	20,6	35,4	85	69	.	T ↖ à 18h.
31	34,8	32,0	25,8	23,4	21,0	34,0	85	96	3,9	● ☈ à 15h.
Moy.	35,46	32,06	23,97	29,56	20,58	32,40	85,2	66,5	167,1	

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	16h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	35,0	31,8	23,4	32,4	19,2	34,2	81	70	0,2	● le matin, T
2	36,7	34,6	24,4	23,6	22,6	26,8	87	90	24,5	● à 21h, ↖
3	36,3	32,5	23,6	31,8	19,4	32,8	88	75	16,4	T 16h, ● ☈ 19h.
4	35,2	31,7	25,2	30,6	20,8	33,4	87	84	.	
5	35,8	32,1	23,8	31,5	20,6	33,5	90	90	24,6	●
6	35,6	32,2	25,6	30,4	22,0	34,0	78	90	0,2	●
7	34,8	32,1	26,2	32,4	22,4	34,2	81	70	.	
8	35,6	31,9	26,0	30,8	22,8	32,6	81	78	.	↖ à 21h.
9	35,4	31,3	25,0	33,0	19,6	35,4	79	73	.	
10	35,8	32,1	26,6	32,4	22,6	34,2	87	77	.	
11	35,9	31,3	25,4	33,6	21,0	34,8	89	66	.	
12	36,5	32,1	24,6	30,8	20,8	33,6	82	81	.	
13	34,8	32,1	25,4	22,6	19,8	34,2	89	88	.	☈ 16h, ● la nuit.
14	35,0	32,4	22,8	29,0	20,0	31,4	91	82	5,8	● n. du 13 au 14.
15	35,2	31,4	25,2	31,8	20,4	33,0	84	78	.	[16 au 17.
16	35,4	30,8	25,8	32,8	21,0	35,2	85	77	.	T loint. ☈ n. du
17	34,8	31,3	24,6	27,8	21,2	35,4	90	63	.	G T à 16h.
18	35,2	31,5	25,2	31,2	20,6	35,2	79	73	.	T d. la soirée.
19	34,1	32,0	26,2	23,4	20,4	30,6	78	81	1,6	● à 13h.
20	35,7	33,4	24,4	23,0	20,0	32,8	85	93	3,7	● à 16h et la n.
21	36,1	32,4	24,2	29,0	20,2	31,4	86	69	6,2	● la nuit 20-21.
22	35,4	32,4	26,8	26,2	21,6	35,4	86	75	6,7	● 18h à 21h, ↖
23	35,6	32,8	23,8	23,6	20,6	32,6	96	95	0,3	● 14h et ↖ au S.
24	35,9	32,3	24,0	29,6	20,6	31,0	85	68	.	
25	35,0	31,7	24,8	29,0	20,8	32,0	82	81	0,8	● ↖
26	36,0	33,2	21,6	28,6	18,8	30,8	93	69	.	
27	35,6	31,7	24,0	32,4	20,6	34,2	90	63	.	
28	35,4	31,5	24,4	31,2	21,6	33,4	83	65	.	
29	35,5	30,9	24,6	32,6	20,6	35,2	82	71	.	
Moy.	35,49	32,05	24,74	29,56	20,78	33,22	85,3	77,1	91,0	

Mars 1912. **BRAZZAVILLE (Congo français).** **Avril 1912.**

Longitude 12°56′ E. — Latitude 4°17′ S. — Altitude 320m.

M. JARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,93

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	16h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	35,9	31,6	24,6	31,4	21,0	33,6	84	70	.	
2	35,3	32,1	24,2	31,8	21,4	34,0	82	69	.	
3	35,8	31,7	25,0	32,0	22,0	35,0	87	67	.	☈ à 17h.
4	37,0	34,3	24,6	22,2	20,0	34,6	85	96	22,0	● ☈ à 14h.
5	36,9	32,6	22,2	30,6	19,2	32,2	91	76	.	
6	36,5	33,0	24,2	30,6	20,8	33,6	90	77	2,0	● ☈ à 18h.
7	35,7	31,8	25,2	32,6	20,6	33,6	85	72	.	
8	35,0	31,3	26,4	29,4	20,8	35,6	78	76	.	T à 16h.
9	35,9	33,3	23,8	21,0	20,6	29,2	93	96	40,3	● ☈ à 2h et 14h.
10	35,1	32,3	24,4	30,6	18,4	33,4	80	79	.	
11	34,6	29,8	27,0	31,2	21,6	35,4	82	69	.	T à 14h.
12	34,8	29,8	20,6	28,8	19,4	29,4	96	67	38,6	● ☈ depuis 2h.
13	33,9	34,9	24,2	25,8	20,0	30,4	88	78	.	
14	34,1	29,9	25,8	31,8	19,8	33,2	78	68	.	
15	34,4	30,5	26,6	29,0	21,8	32,2	81	69	6,0	● à 3h.
16	34,7	31,3	24,6	32,8	20,2	34,4	85	48	.	G le soir.
17	34,7	31,7	25,4	31,6	20,6	32,0	81	70	.	
18	35,8	31,6	25,2	30,6	21,2	32,4	82	71	.	[à partir 22h.
19	36,8	32,1	24,6	31,0	21,2	32,6	85	65	0,8	● lég. à 5h forte
20	37,6	34,5	23,6	26,6	20,0	27,0	93	75	65,7	● lég. dans la j.
21	36,8	33,0	24,2	31,0	19,8	33,6	92	56	.	
22	37,6	32,1	26,0	32,6	20,0	34,8	75	48	.	[23 au 24.
23	36,7	32,7	22,4	29,2	20,4	29,8	95	68	76,7	● forte la n. du
24	34,8	33,2	26,0	30,4	20,4	34,4	79	76	.	
25	34,2	30,4	25,0	27,2	21,8	34,4	89	69	0,3	● ☈ à 20h.
26	34,2	31,0	24,2	29,0	21,0	29,0	87	66	.	G
27	33,6	29,6	25,2	29,4	20,2	35,4	82	77	0,6	● légère à 16h.
28	34,6	33,1	21,8	23,8	19,8	24,2	96	90	76,9	● forte à 2h et j.
29	34,0	31,6	24,6	29,2	19,6	30,6	85	68	.	☽
30	35,8	32,8	27,0	27,4	20,8	31,0	72	80	.	
31	35,8	30,6	25,2	32,6	20,0	34,6	92	69	4,0	●
Moy.	35,44	31,94	24,64	29,46	20,46	32,44	85,5	71,8	333,9	

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	16h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	35,7	31,0	24,6	32,2	20,8	34,8	90	54	.	[forte 11h.
2	35,2	33,2	24,4	25,2	20,0	25,8	79	79	25,0	☈ ● lég. 3h, ●
3	34,9	30,9	23,8	32,0	20,4	33,0	85	53	.	● n. du 3 au 4.
4	35,6	31,7	23,2	28,2	21,2	33,6	93	70	3,4	
5	35,1	32,0	25,6	30,8	21,2	34,4	85	65	.	
6	34,4	30,9	24,4	29,6	20,0	35,0	90	66	.	● n. du 6 au 7.
7	34,1	31,6	24,8	29,0	20,2	31,0	90	67	13,5	
8	34,8	31,3	25,8	31,0	19,6	34,2	78	66	.	
9	34,1	31,4	25,6	27,6	21,2	34,6	82	67	.	
10	35,5	31,6	24,8	29,6	21,4	30,4	77	65	.	
11	35,4	32,2	26,0	27,2	21,8	34,0	83	78	.	
12	34,9	31,7	25,0	34,2	22,0	35,2	82	42	.	[☈ la n.
13	35,2	31,8	26,8	31,8	21,8	36,4	76	56	.	● forte à 23h ●
14	35,4	32,2	25,0	29,2	21,4	30,6	90	81	36,5	
15	34,6	31,3	25,2	29,8	21,6	33,0	90	68	0,2	● [à 21h.
16	34,1	29,5	25,8	28,4	22,0	34,8	89	72	.	☽ ab. ● forte ☈
17	34,8	31,9	21,8	25,6	21,0	28,2	96	78	39,8	● forte la n. 16
18	34,8	31,3	24,6	32,4	21,8	33,2	82	60	.	[au 17.
19	34,9	32,8	23,2	29,4	21,0	30,2	91	66	2,6	● ☈ à 1h.
20	35,9	32,8	24,0	28,8	21,6	29,4	93	74	33,5	☈ viol. ● forte [à 10h.
21	35,2	32,8	25,8	27,6	21,4	30,2	90	73	.	
22	34,9	32,2	25,4	33,2	20,8	34,2	82	49	.	
23	35,5	32,3	27,2	27,2	22,0	34,8	88	69	2,2	●
24	35,8	31,6	25,8	32,6	21,8	33,8	83	59	68,7	● forte 21h 30 ☈
25	36,0	31,7	23,4	31,8	20,0	32,4	93	63	.	[au 27.
26	34,5	32,1	23,2	29,8	21,0	30,4	90	77	.	● ☈ tte la n. 26
27	36,3	33,0	24,4	30,4	21,0	32,2	90	68	54,3	
28	36,1	32,3	25,6	31,8	22,8	33,8	87	70	19,1	●
29	35,9	33,4	25,2	23,6	23,0	33,6	92	95	0,2	T 2h, ● ☈ 15h.
30	35,4	32,4	25,0	28,8	22,4	31,6	85	70	.	
Moy.	35,17	31,90	24,86	29,63	21,27	32,63	86,7	67,2	299,0	

Mai 1912. **BRAZZAVILLE (Congo français).** **Juin 1912.**

Longitude 12°56′ E. — Latitude 4°17′ S. — Altitude 320m.

M. JARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,93

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	16h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	35,4	32,5	24,8	30,6	21,2	33,8	90	68	.	
2	35,7	32,7	25,6	32,8	21,8	34,4	87	55	.	
3	34,0	31,7	23,4	31,0	21,2	32,2	91	58	46,5	● nuit 2 au 3, ☇
4	34,8	30,9	26,8	30,0	22,2	31,8	69	69	.	
5	34,9	32,1	24,4	29,0	20,6	30,6	85	84	42,3	● ☇ à 1h.
6	35,0	31,4	25,4	30,4	22,4	32,2	89	61	.	
7	35,9	32,5	23,4	30,0	21,0	30,6	86	68	.	G à 8h.
8	35,7	33,4	23,0	25,4	20,0	26,0	95	79	19,7	● mat. ☇ ● 9h.
9	35,3	31,3	24,0	31,2	20,0	32,4	85	65	0,2	●
10	35,1	31,4	27,4	28,2	22,0	32,0	77	75	.	
11	35,5	31,4	24,0	31,0	21,0	31,8	90	64	11,2	● ☇ à 22h.
12	36,7	31,9	24,2	28,4	20,8	29,6	90	75	5,5	● nuit 12 au 13.
13	36,0	33,7	24,4	28,0	21,0	30,4	88	75	1,6	● la nuit.
14	36,4	32,2	24,4	31,6	21,4	32,8	90	62	6,6	● dans la nuit.
15	35,0	31,7	23,6	30,2	21,0	30,4	93	68	37,2	● ☇ à 21h.
16	36,1	32,3	24,8	29,8	20,6	31,0	87	66	0,9	●
17	34,9	31,7	23,8	29,2	21,2	30,8	90	70	.	
18	34,6	31,7	24,4	29,6	21,8	30,4	88	70	0,2	● ☇ à 19h.
19	35,3	32,3	24,8	31,8	19,2	33,6	77	62	.	
20	35,4	32,6	24,2	29,8	21,8	31,6	90	66	.	● for. n. 20-21 ☇
21	35,1	33,4	23,4	26,6	20,8	28,4	95	81	10,9	⊾ abond. m.
22	35,6	33,7	24,8	26,0	21,2	26,2	88	84	8,0	⊾ abond. m. ●
23	35,9	33,9	24,0	26,4	21,0	28,2	88	78	0,2	⊾ abond. m. ●
24	36,6	33,2	23,6	30,0	21,0	31,2	86	66	.	⊾ abond. m.
25	36,2	33,7	23,4	28,4	21,2	29,4	93	70	.	⊾ abond. m.
26	36,0	32,8	25,0	30,4	20,2	31,4	90	67	.	⊾ abond. m.
27	35,0	32,8	21,6	28,8	18,4	31,0	93	72	.	⊾ abond. m.
28	35,2	32,9	22,2	28,2	18,2	29,0	91	68	.	⊾ ab. ≡ ép. m.
29	36,4	33,3	22,6	28,0	19,8	30,0	93	74	.	⊾ abond. m.
30	36,0	33,3	23,0	28,6	20,2	30,4	93	72	.	⊾ abondante
31	36,1	32,5	22,4	27,2	21,0	29,4	95	74	3,5	[m. ● ☇ 20h.
Moy.	35,54	32,48	24,09	29,25	20,81	30,74	88,5	69,9	194,5	

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	16h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	36,0	33,8	21,8	26,8	20,6	28,4	91	71	0,4	⊾⊾ abondante ●
2	36,3	33,5	22,2	29,4	20,4	30,4	93	68	.	⊾⊾ abondante.
3	37,0	33,9	22,6	29,0	20,2	29,2	91	65	.	⊾⊾ abondante.
4	37,4	34,4	21,8	29,2	19,6	29,6	91	58	.	⊾⊾ abondante.
5	37,2	34,4	21,4	27,2	19,4	29,4	89	67	.	⊾⊾ abondante.
6	36,5	34,7	21,4	27,4	18,4	27,8	93	67	.	⊾⊾ abondante.
7	37,5	34,2	21,0	28,0	18,2	29,2	93	64	.	⊾⊾ abondante.
8	37,3	34,8	20,6	26,4	18,0	28,4	93	71	.	⊾⊾ abondante.
9	37,7	34,9	21,0	27,0	17,2	28,2	89	72	.	⊾⊾ abondante.
10	37,5	35,0	22,4	27,8	16,8	29,2	73	63	.	⊾⊾ abondante.
11	37,5	35,0	19,8	24,0	16,4	24,2	91	82	.	⊾⊾ abondante.
12	37,7	34,9	20,8	24,4	18,2	26,0	89	77	.	⊾⊾ abondante.
13	36,2	34,2	20,8	28,0	18,6	28,8	93	65	.	
14	37,7	34,7	22,0	27,4	18,6	29,0	91	65	.	
15	37,2	34,8	21,8	27,4	18,2	28,4	84	61	.	
16	37,7	34,3	23,2	29,2	19,0	31,0	81	61	.	
17	37,1	33,3	23,0	28,8	19,8	30,0	78	57	.	
18	36,2	33,9	22,0	28,8	19,0	30,0	81	59	.	
19	37,2	35,6	22,0	25,2	21,0	29,8	84	73	.	
20	37,8	34,8	21,4	29,2	18,2	30,2	91	51	.	
21	37,8	34,9	20,6	25,8	18,4	27,2	91	65	.	
22	38,0	34,3	20,8	28,2	17,8	29,0	89	63	.	⊾⊾ très abond.
23	38,1	34,0	21,0	25,4	17,6	25,6	85	73	.	⊾⊾ très abond.
24	38,3	35,2	20,4	29,6	17,2	30,2	91	49	.	⊾⊾ très abond.
25	38,0	34,5	19,2	27,6	16,8	29,4	92	59	.	⊾⊾ très abond.
26	37,4	33,5	19,8	29,4	17,0	29,6	92	55	.	
27	37,1	33,9	21,0	28,6	19,6	29,0	87	58	.	⊾⊾ abondante.
28	37,3	33,9	19,0	25,4	16,8	25,6	92	70	.	⊾⊾ abond. ≡
29	37,0	33,8	18,0	25,6	16,0	25,8	96	69	.	⊾⊾ abondante.
30	35,9	33,6	21,0	24,8	16,0	24,8	89	64	.	
Moy.	37,25	34,36	21,13	27,37	18,30	28,45	88,8	64,7	0,4	

Juillet 1912. **BRAZZAVILLE (Congo français).** **Août 1912.**

Longitude 12°56′ E. — Latitude 4°17′ S. — Altitude 320m.

M. JARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,93

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	16h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	36,0	32,9	19,6	27,0	17,8	28,2	92	62	.	
2	36,5	33,9	20,0	26,4	16,4	28,0	92	61	.	
3	37,3	34,1	20,0	25,8	17,0	27,0	91	63	.	
4	36,7	35,1	21,0	24,4	16,8	26,4	94	73	.	≡ épais le m.
5	38,4	35,0	19,4	27,0	16,2	28,6	94	65	.	⊾⊾
6	37,9	33,9	19,8	29,0	16,0	30,0	89	51	.	⊾⊾
7	37,2	33,8	21,0	29,0	18,6	29,8	85	52	.	⊾⊾
8	37,2	34,0	19,4	27,2	16,4	28,2	92	62	.	≡ ⊾
9	37,3	34,6	21,0	24,8	19,2	25,8	89	67	.	
10	37,1	34,2	17,4	24,6	15,2	25,2	94	70	.	≡ ⊾ le matin.
11	37,1	33,0	19,2	28,8	15,4	29,4	90	46	.	
12	37,7	34,0	19,8	26,8	15,6	28,4	92	56	.	
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Du 13 au 16, obs.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	[en congé.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
16	.	.	.	25,4	.	.	.	65	.	
17	37,0	33,6	19,6	29,2	15,8	30,4	87	52	.	≡ ⊾ le matin.
18	37,4	35,1	19,8	26,0	17,8	26,4	89	60	.	
19	37,8	34,0	19,6	30,2	16,8	31,6	87	43	.	
20	37,5	34,8	20,2	24,2	16,8	25,0	87	65	.	
21	37,5	34,5	19,8	27,6	15,8	28,4	89	59	.	⊾ abondante.
22	37,1	33,9	17,6	29,6	14,8	30,6	88	50	.	
23	37,5	35,2	19,6	23,2	16,4	25,0	85	68	.	⊾⊾ abondante.
24	38,2	35,5	19,2	23,2	14,8	24,0	85	61	.	⊾⊾ abondante.
25	37,7	34,6	17,4	27,2	13,0	29,0	90	49	.	⊾⊾ abondante.
26	38,3	34,3	19,0	28,4	13,4	29,2	87	48	.	
27	37,7	34,5	18,8	26,4	15,6	27,6	86	52	.	
28	36,8	34,8	18,2	28,0	14,8	28,8	82	49	.	
29	37,5	33,7	17,4	26,4	15,2	27,4	88	51	.	
30	37,6	33,5	18,0	29,0	14,6	30,2	82	44	.	
31	37,7	33,9	19,0	28,6	16,2	30,0	83	42	.	
Moy.	37,40	34,24	19,29	26,91	16,01	28,10	88,5	56,6	0,0	

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	16h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	36,5	33,4	17,8	23,0	14,0	24,0	88	64	.	
2	37,1	33,7	17,0	25,2	14,0	25,6	92	55	.	
3	37,5	33,4	18,6	29,6	14,2	30,8	86	47	.	≡ épais le m.
4	36,9	33,6	19,0	26,6	16,2	27,4	88	52	.	
5	37,4	33,2	20,8	28,4	17,4	29,0	84	53	.	
6	36,8	33,8	21,4	28,8	19,0	30,2	77	48	.	
7	36,5	33,9	22,0	27,4	18,8	28,6	77	56	.	≡ épais à 19h.
8	37,2	33,4	21,0	29,2	18,2	30,8	87	52	.	G à 7h.
9	36,5	33,3	19,8	27,6	18,0	30,6	92	58	.	
10	36,2	32,0	21,8	29,0	18,4	30,4	81	51	.	
11	36,1	32,5	21,6	30,0	19,0	32,2	86	51	.	
12	36,0	33,3	22,0	26,4	20,4	27,4	73	57	.	
13	36,1	33,4	20,2	26,0	16,4	27,8	87	56	.	
14	36,3	32,3	20,2	29,6	18,0	30,6	85	51	.	
15	35,9	32,6	22,0	30,0	20,8	31,8	84	48	.	☇ le soir.
16	36,4	33,3	21,4	28,0	18,8	29,6	84	55	.	
17	37,0	33,5	21,4	26,0	18,8	26,8	84	61	.	
18	37,4	34,6	21,2	27,4	19,0	28,2	87	54	.	
19	37,5	34,1	21,4	27,4	18,6	28,8	86	54	.	
20	37,1	34,4	21,0	30,0	18,2	31,0	80	46	.	
21	37,2	33,7	21,0	30,8	18,2	31,4	80	44	.	☇ T G
22	37,1	33,3	22,0	29,8	18,8	31,4	76	49	.	
23	37,5	34,2	21,2	27,4	18,2	28,0	79	55	.	
24	37,2	34,4	20,8	25,6	18,2	26,8	84	63	.	
25	37,1	34,2	21,2	30,6	17,2	32,2	80	44	.	
26	37,4	35,0	22,0	23,4	19,8	24,4	77	69	.	
27	36,7	33,2	23,4	27,0	19,8	29,6	68	54	.	
28	35,9	31,4	21,4	31,8	16,0	32,4	76	40	.	
29	35,8	33,6	22,2	26,8	20,2	27,8	76	57	.	
30	36,3	31,7	23,4	31,6	18,6	32,8	70	42	.	☇ le soir.
31	35,7	33,6	22,0	24,8	18,6	25,4	73	64	.	
Moy.	36,72	33,42	21,04	27,91	18,06	29,15	81,5	53,2	0,0	

Septembre 1912. **BRAZZAVILLE (Congo français).** **Octobre 1912.**

Longitude 12°56′ E. — Latitude 4°17′ S. — Altitude 320m.

M. JARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,93

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	16h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	36,0	32,8	22,6	28,0	21,0	28,6	79	56	.	
2	35,6	32,3	23,2	28,6	18,8	29,4	72	53	.	
3	36,0	32,7	22,8	30,0	20,4	31,4	78	48	.	
4	36,4	32,6	23,4	31,2	19,2	32,2	70	42	.	
5	37,3	34,9	22,6	25,6	21,2	28,0	71	60	.	
6	36,7	33,8	22,0	26,8	18,8	28,6	71	51	.	
7	36,1	33,3	22,2	28,6	18,2	29,0	76	50	.	
8	37,4	33,4	21,2	29,0	18,8	30,2	80	51	.	G à 7h 30.
9	37,2	33,4	22,6	29,2	20,2	32,4	73	47	.	☾ à 16h.
10	37,4	34,0	22,4	26,8	20,0	28,0	68	51	.	
11	36,8	32,1	22,6	32,6	17,2	34,0	71	35	0,0	● à 23h.
12	36,0	32,1	22,6	29,4	19,8	31,0	73	48	.	☾ à 19h.
13	35,4	34,1	23,2	20,4	19,8	24,2	72	93	3,5	◎ à 14h.
14	36,4	34,8	20,4	22,4	16,8	22,6	89	84	1,0	≡ le m., ◎ lég.
15	36,1	33,7	22,0	28,9	18,8	31,0	81	62	.	[la matinée.
16	36,0	31,9	21,2	28,0	19,8	28,4	87	58	10,7	◎ forte à 13h.
17	35,8	32,8	21,2	27,8	19,8	29,2	93	63	7,3	◎ le matin.
18	36,1	33,5	22,6	22,0	20,8	24,2	86	89	8,6	◎
19	36,3	32,5	22,4	26,8	18,6	27,0	88	64	.	
20	35,7	33,4	23,4	28,6	18,8	30,2	78	54	.	
21	35,9	31,7	22,4	30,4	19,8	32,4	78	52	.	
22	36,1	33,3	22,8	31,2	20,4	33,0	76	52	2,1	∞ à 17h ◎ torn.
23	36,4	33,7	21,8	26,0	20,4	26,2	89	69	.	[≋ à 19h.
24	35,8	32,7	22,6	31,0	19,4	31,4	84	52	.	
25	36,1	31,7	23,6	30,8	19,6	32,2	78	51	.	∞ à 15h.
26	35,5	31,7	24,0	28,4	20,8	30,2	77	59	.	[∞ épais.
27	35,8	31,8	23,2	30,6	21,8	33,4	84	49	0,0	◎ légère à 8h.
28	36,8	35,2	22,2	21,4	21,4	23,0	88	93	2,3	◎ légère à 11h.
29	37,8	33,3	21,4	25,0	18,8	25,8	93	64	0,6	◎ fine à 6h.
30	36,8	33,1	23,0	29,4	19,6	31,8	81	52	.	
Moy.	36,32	33,08	22,45	27,83	19,63	29,30	79,5	58,4	36,1	

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	16h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	36,0	33,0	23,6	29,6	19,8	31,8	78	49	.	☾ le soir.
2	37,1	32,7	22,4	29,8	20,4	32,2	81	64	.	
3	36,8	32,7	25,0	30,4	22,6	33,2	74	52	.	T à 18h.
4	36,8	33,1	24,6	28,4	22,8	30,6	77	61	.	
5	37,3	33,0	23,2	24,4	20,0	25,6	81	79	9,3	●
6	36,8	33,0	20,6	31,0	19,2	32,4	84	49	.	⊃ abondante.
7	36,2	33,2	23,8	27,6	20,8	29,4	80	65	2,3	⊃ abond. ◎ 18h
8	36,3	32,4	24,0	30,6	19,2	31,8	74	45	.	⊃ abondante.
9	35,9	31,6	25,4	26,8	21,0	31,4	73	83	0,5	◎ légère à 16h.
10	35,7	31,7	29,6	30,6	22,0	30,8	59	45	.	T G
11	36,2	32,9	21,8	24,4	20,6	24,6	93	82	10,9	◎ à 2h.
12	35,7	33,3	23,0	22,2	20,4	30,6	90	91	2,2	◎ ≋ torn. 15h.
13	35,6	32,4	24,8	26,0	20,0	28,4	85	90	1,7	◎ à 16h, T
14	36,0	32,6	23,6	24,8	20,2	25,2	92	77	26,3	◎ à 10h.
15	35,3	31,8	23,2	29,8	19,4	30,6	90	52	.	
16	34,9	32,5	25,2	30,6	20,8	33,0	73	45	.	
17	35,4	31,6	25,0	29,0	21,8	29,8	79	66	.	
18	34,8	30,8	25,2	31,8	20,8	32,8	79	58	.	T l'après-midi.
19	35,2	32,8	24,0	21,6	21,0	28,4	85	93	6,7	◎ à 14h.
20	36,8	33,2	22,4	27,0	19,2	27,8	93	76	0,4	◎ légère la mat.
21	35,5	30,6	25,0	31,2	20,4	32,2	82	58	.	☾ le soir.
22	35,2	31,1	25,0	29,2	21,8	33,2	82	66	.	T le soir.
23	35,4	30,5	24,4	32,4	20,4	34,0	82	49	.	T le soir.
24	34,9	31,9	24,8	26,0	20,8	29,4	82	72	.	≋ t. sèche 18h.
25	35,5	31,9	23,4	28,4	21,0	29,4	85	63	4,4	◎ à 20h.
26	36,0	31,2	24,0	31,0	20,8	32,2	85	47	.	☾
27	35,6	32,0	25,2	26,4	19,8	27,6	82	74	40,7	◎ à 10h, T ☾
28	35,0	31,6	23,8	31,2	20,4	31,6	85	49	2,1	◎ 2h. [◎ ☈ 20h.
29	35,7	31,8	24,4	27,8	20,8	31,4	87	70	0,7	◎ lég. la n. T 16h
30	36,3	32,0	21,8	27,4	20,2	29,2	93	70	80,8	◎ toute la n., T
31	36,1	31,6	23,2	29,8	20,6	30,6	90	58	.	
Moy.	35,87	32,18	24,05	28,30	20,61	30,36	82,4	64,5	189,0	

Novembre 1912. **BRAZZAVILLE (Congo français).** **Décembre 1912.**

Longitude 12°56′ E. — Latitude 4°17′ S. — Altitude 320m.

M. JARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,93

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	16h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	36,0	31,8	24,6	29,6	21,8	31,2	90	68	3,3	◎
2	36,2	32,3	24,2	25,6	20,0	26,0	90	74	21,0	T 8h ◎ ≋ t. 10h.
3	35,4	31,6	24,6	29,8	20,2	30,6	85	64	.	
4	35,8	32,9	23,4	23,8	20,8	24,6	85	80	1,3	◎ ≋ torn. à 8h.
5	35,7	32,7	22,4	25,8	19,6	30,8	86	70	.	T à 16h.
6	35,9	31,5	25,8	30,2	20,0	32,0	83	56	.	
7	34,9	30,5	23,8	31,2	20,4	32,0	86	47	6,5	T à 8h, ◎ à 9h.
8	33,8	31,3	25,4	23,6	21,4	27,4	85	86	12,1	◎ 6h, 10h et 12h.
9	34,5	30,2	23,2	30,4	19,6	32,2	88	59	.	[sèche à 18h.
10	35,0	31,0	22,4	28,4	19,2	29,2	93	66	35,8	◎ n. 9-10, ≋ t.
11	35,1	32,1	22,2	28,4	19,4	30,4	84	66	.	
12	35,1	30,9	23,4	30,4	20,2	31,6	85	56	87,0	☈ ◎ forte à 20h.
13	36,0	32,5	23,8	28,0	19,8	28,4	80	67	.	[Soleil.
14	34,8	30,9	24,6	31,8	19,0	32,0	85	47	.	≡ ép. au lev. du
15	35,1	32,5	21,6	26,6	20,0	27,8	95	75	15,0	◎ à 1h et à 10h.
16	34,2	30,5	21,4	30,6	19,0	31,0	95	55	.	≡ ép. ⊃ ab. 6h.
17	34,8	30,8	23,0	30,0	21,0	30,8	88	57	15,6	◎ ☈ à 20h.
18	35,6	34,4	22,6	21,2	18,8	25,0	93	93	11,8	◎ à 12h.
19	35,7	32,9	19,6	25,8	17,8	26,6	92	72	0,2	☽ ◎
20	36,0	32,1	23,8	29,6	20,8	32,4	90	62	.	T à 16h.
21	36,9	33,2	23,6	26,8	21,4	27,6	95	67	1,7	◎ légère à 7h.
22	36,0	31,8	22,8	28,8	20,0	31,0	90	67	1,5	◎ lég. 22h, G
23	35,8	31,6	24,4	30,4	21,4	31,8	87	63	.	☾ à 18h.
24	34,7	31,7	24,8	31,0	21,4	31,8	82	59	.	T dans la soir.
25	34,1	30,9	26,0	25,2	21,2	33,4	75	77	.	T ☾ à 15h, ☽
26	34,3	30,7	24,6	31,0	20,4	32,6	82	52	2,8	◎ lég. 21h T ☾
27	34,1	30,1	24,2	29,2	22,0	31,4	88	62	.	T à 16h.
28	34,8	30,8	20,6	25,8	19,0	26,2	96	75	24,0	◎ forte à 5h.
29	34,2	31,2	23,2	26,8	19,8	28,4	86	69	.	
30	34,1	30,8	23,8	29,2	20,0	30,6	88	70	.	
Moy.	35,15	31,61	23,46	28,17	20,18	29,89	87,6	66,0	239,6	

DATES.	PRESSION (700 +). 8h	16h	TEMPÉRATURE. 8h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 8h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	34,7	31,1	24,2	30,4	20,8	32,2	82	55	0,0	◎ à 8h, T à 14h.
2	35,1	33,2	23,8	21,8	20,8	27,2	88	96	14,6	◎ à 13h, T
3	35,1	31,1	22,0	28,6	20,0	29,8	95	76	0,5	◎ légère à 6h.
4	34,4	31,0	24,2	24,8	22,0	25,4	88	84	12,5	◎ à 9h.
5	34,0	31,4	24,0	25,8	20,2	31,0	86	75	7,3	◎ T à 4h.
6	34,3	30,8	23,4	29,0	21,0	31,0	86	67	.	T à 4h.
7	34,4	31,1	22,8	22,8	20,8	30,8	93	93	13,8	◎ à 5h.
8	34,9	31,3	22,6	26,6	19,6	27,2	89	71	.	
9	34,1	30,7	23,0	29,6	19,8	30,8	90	63	.	
10	34,2	30,6	25,4	31,2	21,4	32,0	82	58	.	
11	33,9	32,4	25,0	22,6	20,0	28,4	81	84	5,4	○ à 1h. ☈ ○ ≋
12	35,3	31,1	21,4	28,0	19,0	28,8	95	61	.	[torn. à 12h.
13	34,1	30,7	23,6	29,2	19,8	30,6	90	66	.	
14	34,5	33,0	24,4	21,4	20,2	30,2	92	96	11,5	≡ ép. m., T 12h,
15	36,1	31,6	22,2	28,8	19,2	30,0	93	63	.	[☈ ◎ à 15h.
16	35,6	31,9	23,6	27,8	22,2	29,8	93	74	.	≡ le matin.
17	34,6	30,9	23,8	29,0	22,2	30,2	93	70	2,2	◎ lég. 8h, T ◎
18	34,1	31,8	24,0	26,4	21,8	26,4	93	72	0,6	T 7h, ◎ [23h.
19	34,9	30,6	23,0	30,4	19,8	30,8	90	59	.	≡ et ⊃
20	36,0	31,4	20,8	26,6	20,0	28,0	93	75	10,6	◎ ☈ à 6h.
21	34,8	31,6	23,8	27,6	21,0	28,2	90	76	.	
22	34,1	31,2	25,0	28,6	21,4	30,8	90	63	.	T
23	34,6	31,3	25,0	30,4	21,0	31,2	82	63	.	
24	34,9	31,9	24,6	27,2	21,8	28,2	92	69	.	≡ T 8h et 14h.
25	34,9	31,7	24,8	27,8	20,4	28,6	88	65	.	
26	35,0	31,9	24,4	28,2	20,0	29,0	83	68	.	
27	34,4	30,5	25,0	27,4	21,8	32,0	93	76	.	T
28	.	.	.	.	.	.	.	.	26,4	◎ ☈ à 7h.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
31	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Moy.	34,70	31,40	23,70	27,33	20,67	29,58	89,3	71,8	103,4	

Nota. — Observateur alité du 28 au 31 décembre.

Janvier 1912. **FORT-DE-FRANCE (Martinique).** **Février 1912.**

Longitude 63° 25′ W. — Latitude 14° 36′ N. — Altitude 4m.

M. SERPH, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,72

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	11h	16h	TEMPÉRATURE. 7h	11h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	11h	16h	PLUIE (1).
1	64,1	64,6	63,5	21,8	27,8	26,4	21,6	28,0	93	70	69	8,2
2	63,7	64,3	62,8	21,6	25,3	26,8	21,2	28,4	96	78	62	10,7
3	63,7	63,9	63,1	22,0	28,4	26,8	22,0	29,4	91	76	80	4,6
4	63,9	63,9	62,7	22,2	27,7	26,2	21,6	28,8	89	78	81	2,2
5	63,1	64,0	61,6	22,0	27,3	25,4	21,8	28,0	98	66	82	13,0
6	63,1	64,0	62,4	21,9	25,4	25,8	21,0	27,2	97	89	84	8,6
7	63,6	63,9	63,3	21,8	27,6	26,6	21,0	28,4	95	74	63	3,4
8	64,7	65,5	63,9	22,6	27,0	27,0	21,4	28,2	95	70	69	.
9	65,2	65,0	63,7	21,6	25,6	26,8	20,8	28,0	98	79	68	1,4
10	64,3	62,1	63,7	22,2	26,7	26,4	20,8	28,2	91	73	80	6,2
11	64,6	62,7	63,8	21,8	27,7	25,3	21,4	27,7	96	73	91	.
12	64,8	65,5	63,9	23,5	26,2	25,1	21,4	27,6	81	83	86	4,8
13	64,3	65,4	63,8	21,4	27,4	26,2	21,0	28,6	93	73	83	.
14	64,7	65,5	63,8	22,0	26,2	25,3	21,4	26,6	87	80	77	.
15	64,4	65,2	63,3	21,9	27,1	26,2	21,2	27,8	94	68	75	11,8
16	64,5	64,5	63,0	22,6	28,0	26,6	21,4	28,2	95	74	81	4,2
17	63,8	64,8	63,2	22,0	26,6	26,4	20,8	28,4	95	75	68	1,2
18	63,6	64,1	62,4	22,0	25,9	25,8	20,8	26,2	96	82	74	6,2
19	62,5	63,0	61,0	21,8	27,4	25,8	21,0	28,2	95	82	83	5,8
20	63,5	63,2	62,8	20,2	25,8	25,8	19,8	27,2	96	79	81	.
21	63,2	64,9	62,0	21,2	25,5	26,2	20,2	27,8	98	78	83	1,6
22	64,1	64,8	63,8	20,8	26,7	25,1	20,2	28,0	94	80	98	9,3
23	64,1	64,7	62,7	22,9	26,2	26,2	21,2	28,4	87	70	70	8,4
24	62,6	64,1	62,6	21,9	27,2	22,4	21,2	28,2	97	69	89	7,4
25	62,6	63,9	62,3	21,7	28,5	26,7	21,4	28,5	91	72	66	6,6
26	62,2	62,5	61,7	22,0	26,3	25,2	21,0	26,8	91	78	83	6,0
27	62,3	62,8	61,3	21,6	28,7	27,4	21,4	29,2	98	74	77	.
28	62,5	64,0	63,1	22,5	24,1	23,2	22,2	24,2	89	89	98	21,2
29	63,6	64,9	63,7	21,3	27,7	26,8	20,8	28,2	97	73	69	8,2
30	63,1	64,1	63,7	20,8	27,1	26,3	20,7	27,3	93	69	70	2,4
31	63,2	64,7	62,9	22,4	27,5	25,9	22,1	27,7	89	65	70	2,9
Moy	63,66	64,21	62,95	21,87	26,86	25,87	21,15	27,85	93,4	75,5	77,7	166,3

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	11h	16h	TEMPÉRATURE. 7h	11h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	11h	16h	PLUIE (1).
1	62,7	64,3	63,0	22,0	28,4	26,9	19,8	28,5	94	61	63	.
2	62,7	64,4	63,3	21,7	24,8	25,5	19,8	27,3	92	79	74	0,2
3	63,2	65,4	64,5	21,2	24,6	26,0	20,2	27,6	96	84	75	1,5
4	63,7	65,3	63,9	19,5	22,8	25,4	18,7	27,0	91	88	71	1,3
5	63,8	64,2	62,5	19,7	23,4	26,5	19,0	27,8	91	65	64	0,3
6	62,2	63,6	62,5	21,3	27,4	26,0	20,2	28,5	94	70	75	.
7	62,4	64,0	62,8	22,2	29,2	28,2	21,3	29,8	94	70	69	1,0
8	63,0	64,0	62,1	21,6	30,2	26,8	20,8	30,2	93	66	76	.
9	62,7	63,2	62,2	21,5	29,3	27,1	21,0	30,4	98	70	77	.
10	63,2	62,6	62,7	21,1	27,3	27,8	20,8	29,8	98	66	82	.
11	63,1	64,8	63,2	22,8	26,9	27,4	20,8	29,4	82	70	67	.
12	64,2	65,7	63,6	20,6	29,0	27,7	20,2	29,6	96	72	74	1,4
13	64,5	65,7	64,1	22,5	28,2	26,8	21,8	28,8	88	67	69	0,8
14	63,9	65,2	63,3	22,7	26,1	27,0	21,6	28,0	86	72	64	.
15	63,2	64,1	61,8	22,8	28,5	27,4	22,4	29,0	90	65	72	2,6
16	63,2	64,2	62,3	21,9	27,1	27,3	21,6	29,2	96	72	62	.
17	63,4	64,8	63,1	20,9	27,6	27,2	20,4	29,4	98	71	62	3,8
18	64,1	65,0	63,0	21,1	25,8	26,6	20,8	27,0	93	84	81	.
19	64,0	64,4	62,7	21,1	27,1	27,6	20,2	27,8	94	71	58	.
20	63,2	64,3	62,5	21,8	28,4	27,4	19,6	30,0	84	52	59	.
21	63,1	64,1	62,8	21,0	27,4	25,4	20,8	28,8	96	73	85	.
22	64,7	65,7	63,8	22,0	28,5	26,8	19,8	29,0	96	49	76	1,8
23	65,7	66,7	65,7	23,7	28,7	27,2	21,6	29,6	75	66	58	.
24	67,2	67,6	66,4	22,9	26,0	22,7	22,6	27,4	86	75	94	3,0
25	65,6	66,2	63,9	22,3	27,2	27,2	21,6	28,8	93	61	76	.
26	64,4	64,7	63,5	23,6	28,5	26,4	21,8	28,5	85	67	62	.
27	63,3	64,5	63,1	20,0	28,8	27,4	19,8	29,2	96	48	57	1,2
28	64,4	65,4	63,8	23,7	25,0	26,1	22,4	27,4	82	83	70	0,6
29	64,5	64,7	63,9	21,9	27,8	27,2	21,8	28,8	94	65	71	.
Moy.	63,77	64,78	63,31	21,76	27,31	26,72	20,80	28,71	91,4	69,0	70,4	19,5

Mars 1912. **FORT-DE-FRANCE (Martinique).** **Avril 1912.**

Longitude 63° 25′ W. — Latitude 14° 36′ N. — Altitude 4m.

M. SERPH, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,72

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	11h	16h	TEMPÉRATURE. 7h	11h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	11h	16h	PLUIE (1).
1	64,6	65,5	63,9	23,4	28,1	26,8	22,6	28,8	84	57	62	.
2	65,0	66,3	64,6	23,3	28,5	27,1	21,4	29,8	87	49	64	.
3	65,0	66,1	63,3	23,5	24,9	26,2	20,6	29,8	72	73	83	2,2
4	65,1	66,0	64,7	22,4	27,9	26,6	21,2	28,8	95	58	65	0,4
5	65,5	66,2	64,9	23,5	28,0	27,3	21,2	28,8	76	57	60	4,6
6	65,6	66,2	65,6	22,7	28,2	27,1	21,2	29,4	81	58	62	.
7	65,9	66,1	64,7	24,1	28,0	26,8	22,2	29,4	85	63	62	.
8	65,5	65,5	63,1	22,9	27,8	27,4	22,2	29,4	80	59	61	.
9	63,9	65,0	63,7	23,6	28,4	26,2	22,8	29,0	90	55	78	.
10	63,9	64,6	61,9	22,8	27,4	27,8	21,6	28,6	88	62	82	3,2
11	63,8	64,2	62,9	23,3	27,1	27,3	21,4	29,4	84	64	63	0,8
12	64,1	65,7	64,9	22,5	26,6	21,8	20,8	28,8	87	69	93	6,2
13	65,1	66,5	64,8	22,8	28,5	24,8	21,2	28,6	96	69	82	8,8
14	64,9	64,1	62,1	21,8	28,8	26,6	21,4	28,8	96	75	68	16,4
15	63,2	63,7	62,9	22,4	27,9	25,1	20,4	28,2	84	65	77	9,6
16	63,6	65,4	63,9	22,7	26,2	23,0	20,6	27,8	87	70	95	6,8
17	64,7	64,8	62,3	21,8	27,8	27,2	20,4	28,8	91	64	72	1,4
18	63,3	64,3	62,7	21,8	26,6	26,4	21,8	28,2	96	78	78	5,2
19	63,6	64,3	62,7	22,7	26,8	26,4	21,2	28,8	86	62	68	.
20	63,6	64,7	63,5	21,8	28,3	27,4	21,2	29,6	94	64	62	2,8
21	64,5	64,7	63,7	23,3	27,7	27,2	21,4	29,4	89	64	61	.
22	64,7	64,4	64,2	23,1	27,3	26,1	22,0	28,4	87	71	77	10,4
23	64,9	65,7	63,7	22,8	26,9	26,7	21,6	28,8	89	72	65	5,6
24	64,6	64,3	63,6	23,1	27,3	25,4	21,2	27,8	88	65	71	1,2
25	64,2	64,5	63,5	24,2	27,2	26,4	23,2	28,2	80	64	72	0,8
26	64,5	64,8	62,8	24,8	25,6	26,8	22,0	27,8	85	74	72	2,6
27	62,5	64,7	61,9	22,6	27,7	27,4	20,6	28,2	91	70	76	4,9
28	63,0	63,7	63,7	24,1	28,2	26,8	21,8	27,8	79	58	75	4,4
29	62,5	63,8	62,1	22,6	27,7	26,0	20,6	28,0	91	71	72	4,6
30	63,5	64,2	62,9	22,1	26,8	27,4	20,6	28,4	95	74	63	4,2
31	64,2	64,2	62,1	22,8	27,2	27,8	19,8	29,4	87	63	80	5,6
Moy.	64,29	64,97	63,46	22,95	27,46	26,43	21,36	28,74	87,1	65,1	71,6	112,7

DATES.	PRESSION (700 +). 7h	11h	16h	TEMPÉRATURE. 7h	11h	16h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	11h	16h	PLUIE (1).
1	62,7	63,0	62,3	22,6	26,1	22,9	19,6	27,6	88	73	91	.
2	62,6	63,4	62,0	19,8	29,1	27,7	17,8	30,2	92	56	67	2,6
3	64,2	64,1	62,8	22,5	28,5	27,6	19,8	29,2	90	61	75	0,8
4	64,7	64,7	63,4	23,6	29,2	28,2	21,8	29,8	93	63	63	0,2
5	63,8	63,7	62,4	23,5	28,9	27,8	21,6	29,0	95	65	64	3,4
6	62,5	61,6	60,3	24,2	27,7	27,8	20,8	29,8	79	60	82	4,2
7	62,1	62,4	60,6	23,6	30,0	29,2	20,8	30,4	84	55	72	.
8	62,0	62,1	60,0	23,1	27,8	27,2	22,0	29,8	96	74	78	0,8
9	63,0	63,3	62,3	24,0	26,6	25,1	20,6	29,0	86	78	88	10,4
10	63,1	63,6	62,4	22,8	25,6	25,9	21,8	27,6	89	81	81	5,4
11	63,5	63,8	60,1	23,0	27,8	27,2	22,4	28,0	96	79	82	1,6
12	62,8	63,5	61,4	24,2	28,3	27,4	22,6	28,8	88	68	70	3,4
13	62,6	63,3	60,8	23,1	28,8	28,8	22,8	29,8	90	65	75	2,4
14	63,0	63,9	61,7	24,7	24,2	28,6	30,4	29,8	88	73	76	.
15	63,9	64,4	63,4	23,2	28,8	27,2	22,6	29,8	88	65	68	.
16	64,0	64,1	61,6	22,4	25,5	27,6	22,4	28,8	90	82	69	8,6
17	64,0	63,4	63,0	23,8	29,4	28,8	22,2	30,8	90	66	68	.
18	64,6	64,6	63,4	25,3	29,3	29,5	24,0	29,6	87	68	63	.
19	64,6	63,9	62,2	25,3	28,4	26,8	23,0	29,2	84	76	74	5,6
20	64,3	64,0	62,0	23,6	28,8	28,8	22,0	29,8	91	75	71	.
21	64,3	64,6	63,8	24,5	27,6	23,4	21,4	28,0	92	71	90	2,2
22	64,2	64,7	63,5	22,8	28,5	27,7	23,0	29,0	93	66	66	4,4
23	64,8	64,6	63,6	25,1	27,5	27,0	22,6	28,4	80	67	72	3,9
24	64,7	64,6	64,7	22,8	27,8	26,8	21,8	28,8	93	69	71	6,6
25	64,8	65,4	64,7	25,0	28,7	23,8	22,8	28,8	83	70	93	0,6
26	64,3	65,0	64,4	23,3	27,8	27,7	22,0	28,4	93	74	70	4,2
27	64,5	64,5	62,8	23,3	27,1	26,1	22,4	28,4	93	78	74	1,4
28	63,0	63,2	61,0	23,1	29,2	28,2	22,8	29,4	96	72	71	2,6
29	63,9	63,1	63,5	23,8	28,8	27,2	21,8	29,0	90	75	66	2,6
30	64,0	64,6	63,7	23,1	27,7	26,6	22,8	28,2	95	76	79	2,6
Moy.	63,68	63,84	62,46	23,50	28,17	27,15	21,94	29,13	89,7	70,0	74,3	80,5

(1) Hauteur de l'entonnoir du pluviomètre au-dessus du sol : 6m.

Mai 1912. **FORT-DE-FRANCE (Martinique).** **Juin 1912.**

Longitude 63°25′ W. — Latitude 14°36′ N. — Altitude 4m.

M. SERPH, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,72

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (1).
	7h	11h	16h	7h	11h	16h	Min.	Max.	7h	11h	16h	
1	64,6	65,3	63,6	25,9	29,1	27,7	23,0	29,1	79	65	69	.
2	63,8	63,9	65,3	25,9	29,2	28,4	23,4	29,2	84	72	72	.
3	63,0	63,2	61,4	25,5	29,8	28,3	23,8	29,8	85	64	80	1,2
4	61,8	61,8	60,7	25,6	31,2	29,1	22,4	31,6	89	61	68	.
5	62,1	62,7	60,9	26,3	30,6	27,4	22,8	30,8	82	64	82	.
6	62,8	63,2	63,0	25,4	26,9	25,4	23,8	27,2	82	73	85	.
7	63,8	62,6	62,4	26,4	29,4	28,3	23,4	30,8	76	71	66	2,2
8	62,7	63,2	62,4	25,9	30,0	27,7	23,4	31,8	80	68	73	.
9	63,8	63,9	63,0	26,3	29,8	28,6	22,1	30,4	76	59	61	.
10	64,3	64,4	63,2	25,4	29,3	28,7	23,4	30,8	86	68	65	.
11	63,4	63,6	63,0	24,3	29,8	28,4	21,2	30,2	92	61	64	.
12	64,2	63,8	63,3	25,5	30,4	28,8	22,2	30,6	75	67	74	.
13	65,0	65,2	64,3	25,1	28,9	27,5	23,6	29,4	92	67	72	.
14	64,5	64,0	63,2	25,8	29,2	28,3	23,6	30,2	82	72	67	.
15	63,2	63,9	62,4	26,0	29,1	28,7	23,6	30,0	78	60	64	.
16	63,9	63,9	63,2	25,8	29,0	27,9	23,0	29,6	76	64	67	.
17	64,0	64,5	63,4	24,9	28,5	28,0	21,6	29,4	80	60	62	.
18	63,6	63,9	62,2	24,4	27,4	28,6	21,6	29,8	85	72	64	.
19	63,4	63,8	61,9	24,2	28,8	27,8	21,8	28,8	90	74	76	1,4
20	64,4	64,6	63,8	22,8	23,0	24,9	22,8	25,2	96	98	88	73,0
21	64,4	63,1	63,8	25,7	27,8	26,9	23,8	28,2	84	76	70	12,4
22	64,0	64,3	63,2	24,2	28,9	28,1	23,4	29,0	94	69	75	1,6
23	63,2	63,2	63,2	25,0	28,9	27,7	22,4	29,4	85	65	71	.
24	61,6	61,0	61,9	24,0	28,9	27,3	23,8	29,4	88	68	72	.
25	63,8	64,8	63,6	24,8	29,4	28,3	23,0	29,4	88	61	69	.
26	64,2	63,9	64,1	25,9	28,0	28,6	23,2	29,2	84	73	73	.
27	63,8	62,9	62,1	25,2	28,8	28,2	23,5	29,8	86	68	73	.
28	62,8	62,9	61,8	25,4	29,1	28,6	22,4	29,6	82	74	75	2,4
29	63,3	63,6	62,9	26,0	29,4	28,0	23,2	29,8	86	82	87	.
30	63,8	63,9	63,4	25,4	29,6	28,8	23,2	29,8	92	68	68	.
31	64,2	63,4	63,0	25,7	29,2	27,9	24,2	29,4	84	69	73	.
Moy.	63,59	63,63	62,86	25,31	28,95	27,96	22,99	29,60	84,5	68,8	71,8	94,2

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (1).
	7h	11h	16h	7h	11h	16h	Min.	Max.	7h	11h	16h	
1	63,6	64,1	63,1	23,9	28,7	27,1	22,0	29,4	93	64	70	43,4
2	63,8	64,3	62,9	24,1	28,8	27,6	22,6	28,8	94	74	82	7,6
3	64,0	64,1	63,5	23,9	27,1	27,7	22,8	27,8	94	77	72	3,4
4	63,9	63,8	63,7	25,6	28,1	28,0	22,6	28,8	86	73	70	3,6
5	64,0	64,5	63,5	25,7	27,8	27,1	23,8	28,6	79	74	77	.
6	63,7	64,1	62,0	25,6	28,1	28,8	23,4	28,8	86	73	60	4,2
7	63,7	63,6	62,8	25,8	28,0	27,8	23,8	28,8	84	72	73	.
8	64,3	64,3	63,3	24,6	27,7	27,6	23,8	29,4	95	74	77	.
9	64,2	64,5	63,0	24,4	28,8	28,4	22,8	29,2	94	74	75	10,2
10	64,6	64,6	63,3	25,1	26,5	27,6	23,6	27,8	86	82	74	12,6
11	64,1	65,0	64,0	24,5	26,9	27,6	22,0	28,6	93	86	78	1,4
12	64,7	65,0	64,1	26,0	29,0	28,7	23,8	29,4	90	75	74	.
13	64,2	64,9	63,4	25,2	28,5	28,0	23,8	28,8	94	75	77	3,2
14	64,4	64,5	63,6	25,9	29,1	28,7	24,0	29,4	84	70	71	1,2
15	64,5	64,6	65,6	26,2	26,7	28,8	23,8	29,6	83	85	75	0,8
16	64,5	65,0	63,0	26,0	29,8	27,9	23,8	29,8	74	66	79	.
17	64,2	64,5	63,2	24,2	28,6	28,0	22,8	28,8	88	68	69	1,2
18	63,5	64,5	63,1	25,5	27,2	25,2	23,6	28,8	86	78	96	6,5
19	63,8	64,4	63,4	25,9	28,9	28,4	23,2	29,2	91	73	75	3,2
20	64,8	63,7	64,2	25,2	29,1	28,1	22,8	29,2	88	76	67	.
21	65,4	65,7	64,5	24,5	25,6	27,6	23,0	28,2	93	83	75	.
22	65,6	65,2	64,4	25,5	28,8	27,1	23,8	28,8	82	68	70	.
23	65,2	64,8	64,0	25,7	28,8	27,6	22,8	29,2	78	70	83	.
24	65,0	64,9	63,4	26,0	29,7	28,8	23,2	29,8	82	70	69	.
25	65,3	65,5	64,4	26,6	28,1	28,5	25,1	29,6	78	72	66	4,4
26	64,1	63,6	62,7	25,4	27,6	28,1	23,8	28,8	83	82	71	.
27	63,3	63,7	62,8	24,7	28,3	28,4	22,8	29,6	89	81	67	2,6
28	64,2	64,0	63,9	25,9	28,6	28,2	23,6	29,4	82	75	78	.
29	64,3	63,2	63,1	26,1	28,4	28,8	24,8	29,6	85	77	73	6,4
30	62,9	63,9	62,0	26,2	28,2	27,0	24,8	29,8	76	72	82	.
Moy.	64,26	64,38	63,46	25,33	28,18	27,91	23,42	29,06	86,3	74,6	74,2	115,9

Juillet 1912. **FORT-DE-FRANCE (Martinique).** **Août 1912.**

Longitude 63°25′ W. — Latitude 14°36′ N. — Altitude 4m.

M. SERPH, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,72

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (1).
	7h	11h	16h	7h	11h	16h	Min.	Max.	7h	11h	16h	
1	62,7	63,4	62,4	24,8	29,7	28,9	24,8	30,0	91	71	66	4,6
2	63,7	63,7	64,0	25,6	28,2	29,3	22,6	29,8	76	79	73	1,2
3	64,2	64,4	62,4	25,8	28,7	29,1	24,8	29,8	81	71	63	.
4	63,2	62,1	62,3	25,9	29,8	29,2	23,8	30,0	75	54	62	1,4
5	62,8	63,4	64,9	24,9	29,8	28,6	22,6	30,0	84	60	66	5,2
6	64,8	64,0	63,7	25,8	29,2	28,4	23,4	29,8	78	66	79	.
7	64,4	64,3	63,6	24,1	26,6	27,4	23,8	28,0	97	81	84	.
8	64,2	64,3	63,4	25,2	28,8	28,7	23,6	29,2	92	76	66	13,2
9	64,7	65,4	64,0	26,3	29,6	28,2	24,4	29,8	84	58	69	10,2
10	65,3	65,3	64,1	25,8	30,1	29,5	22,8	30,4	84	67	68	2,4
11	64,0	64,5	62,6	23,4	28,6	28,5	22,4	29,8	96	64	61	15,1
12	63,7	63,4	61,8	23,3	29,2	29,2	22,2	29,6	92	68	67	.
13	63,8	63,9	61,8	25,2	29,7	29,4	22,8	29,8	88	70	70	.
14	62,7	63,7	61,7	25,0	30,2	28,5	23,8	30,2	85	66	75	1,2
15	62,2	62,6	61,2	25,4	24,8	26 0	23,4	28,8	83	88	93	11,0
16	61,4	61,8	61,4	24,1	29,6	28,6	21,8	29,6	92	72	67	.
17	64,1	64,0	63,3	26,1	29,9	28,8	23,4	30,2	88	66	69	3,4
18	63,8	64,4	64,0	25,6	29,3	29,0	24,2	30,0	82	67	70	6,8
19	62,2	62,9	62,4	26,5	29,4	24,9	24,8	30,0	83	67	92	.
20	63,8	64,0	63,4	23,7	28,8	28,7	23,7	30,0	98	80	67	2,2
21	64,5	64,4	63,9	26,0	29,3	28,4	23,4	29,8	91	68	76	8,8
22	64,7	64,8	63,6	26,4	28,6	28,8	23,8	30,2	84	70	69	3,2
23	65,0	63,0	62,4	23,8	28,6	28,5	23,2	29,8	99	76	68	.
24	63,4	63,4	62,4	24,6	29,6	29,0	22,8	29,8	94	65	63	.
25	63,3	63,4	62,9	25,2	30,1	28,6	23,0	30,1	85	68	75	.
26	63,7	63,4	62,4	25,6	30,3	28,4	23,8	30,3	85	66	76	8,4
27	63,5	63,9	63,1	26,8	29,8	28,9	24,4	29,8	84	70	68	2,5
28	63,8	63,7	62,0	25,0	27,8	28,6	23,0	28,8	90	82	68	4,0
29	62,7	63,5	62,2	25,7	26,8	28,7	23,4	28,8	91	97	76	2,6
30	63,5	63,4	62,2	26,5	28,7	28,7	23,8	29,8	84	76	76	0,8
31	63,5	63,5	63,0	25,9	25,1	28,2	25,0	28,6	87	92	73	10,0
Moy.	63,65	63,74	62,85	25,29	28,86	28,51	23,51	29,70	87,2	71,6	71,5	118,2

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (1).
	7h	11h	16h	7h	11h	16h	Min.	Max.	7h	11h	16h	
1	63,8	64,0	62,2	25,4	29,2	28,4	25,4	30,2	87	75	76	0,8
2	63,5	63,4	63,0	26,0	29,5	29,0	24,8	29,8	84	63	69	.
3	62,9	63,4	62,1	26,5	28,7	28,9	24,8	29,8	83	71	68	1,2
4	62,6	63,3	62,3	27,1	30,2	28,2	25,2	30,4	81	68	76	3,4
5	63,6	64,3	63,0	26,9	29,6	29,6	25,2	30,2	85	73	70	.
6	64,5	64,3	63,2	24,7	28,0	28,8	23,6	29,4	92	73	63	1,2
7	63,5	63,4	62,8	25,2	29,2	29,0	23,8	29,4	92	72	69	.
8	63,6	63,9	62,8	24,6	29,6	29,0	23,0	29,6	89	70	66	.
9	63,5	63,7	62,4	26,0	30,2	28,8	23,8	30,4	85	64	69	10,8
10	63,2	63,3	61,8	26,5	30,2	28,6	24,8	30,4	76	64	76	3,2
11	62,7	63,2	61,0	26,2	30,2	29,4	24,0	30,6	80	66	77	1,4
12	63,2	64,3	62,7	26,3	31,0	28,9	23,8	31,2	79	64	70	3,8
13	63,3	64,0	62,3	26,3	29,1	28,9	24,8	30,8	84	78	77	15,4
14	62,8	63,5	61,9	24,9	26,4	28,3	23,8	28,3	93	95	77	6,6
15	62,7	62,6	60,5	24,6	29,8	29,7	22,8	31,0	88	69	72	12,4
16	62,4	62,8	63,1	25,8	28,8	28,1	23,2	30,4	84	77	72	15,4
17	63,0	63,9	63,4	25,8	30,0	26,8	23,8	30,4	88	64	84	2,6
18	64,2	64,8	63,6	24,1	29,3	28,8	23,8	29,8	98	72	75	.
19	64,1	64,4	63,2	26,6	29,8	28,3	24,8	29,8	82	74	67	.
20	63,8	64,0	62,2	24,1	29,6	29,4	21,6	30,1	92	67	65	.
21	62,7	63,4	61,8	25,5	29,2	28,8	22,8	29,2	92	65	68	7,0
22	63,0	63,0	62,4	25,5	29,6	29,1	23,4	29,8	90	70	68	.
23	64,2	64,3	63,4	26,3	29,6	28,3	23,0	30,6	86	72	72	.
24	64,2	65,1	63,1	26,4	30,0	29,6	24,0	30,6	85	70	70	3,4
25	62,1	63,4	62,0	26,2	29,4	29,4	23,6	29,7	85	66	72	11,0
26	62,6	62,9	62,2	24,0	29,1	28,2	22,6	29,4	93	69	76	8,2
27	63,1	63,2	62,4	25,0	29,6	28,3	23,6	29,8	90	74	73	.
28	61,0	62,4	61,3	25,2	24,4	25,6	23,8	26,4	96	93	92	2,6
29	62,3	62,7	62,0	25,3	29,4	26,2	23,6	29,3	97	81	85	29,4
30	62,8	63,4	62,4	25,4	29,3	29,1	23,8	29,6	84	70	75	15,4
31	63,1	64,2	61,8	25,5	28,9	29,2	23,6	29,6	90	74	72	17,8
Moy.	63,16	63,63	62,43	25,64	29,25	28,60	23,83	29,88	87,2	71,6	73,0	163,0

(1) Hauteur de l'entonnoir du pluviomètre au-dessus du sol : 6m.

Septembre 1912. **FORT-DE-FRANCE (Martinique).** **Octobre 1912.**

Longitude 63°25′ W. — Latitude 14°36′ N. — Altitude 4m.

M. SERPH, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,72

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (1).
	7h	11h	16h	7h	11h	16h	Min.	Max.	7h	11h	16h	
1	62,8	62,9	61,4	25,6	29,9	28,6	23,8	29,9	92	66	72	2,4
2	62,2	62,3	61,0	24,7	28,6	27,7	23,4	29,4	90	83	77	1,8
3	61,6	62,4	60,5	24,8	29,6	28,7	23,8	30,4	94	73	70	5,4
4	61,8	62,8	61,8	26,2	30,7	29,7	23,0	30,8	93	70	69	.
5	63,1	63,4	61,8	25,4	29,4	28,6	23,6	30,4	93	72	76	.
6	62,7	61,6	60,6	24,1	27,6	26,8	22,0	29,6	93	82	89	4,6
7	61,6	62,3	60,8	25,0	29,8	29,3	23,0	29,8	97	69	74	12,1
8	62,0	63,1	61,3	25,7	28,2	29,5	23,4	30,0	90	80	68	7,8
9	62,7	63,4	62,1	25,2	31,2	30,5	23,4	31,8	97	69	74	.
10	63,7	64,3	62,5	26,4	30,8	29,8	24,8	30,8	83	66	68	11,8
11	62,8	61,6	61,1	25,6	25,2	27,4	22,8	29,4	87	95	85	.
12	61,8	62,4	61,1	24,2	30,5	28,2	22,8	30,5	97	68	76	.
13	61,3	62,0	61,2	25,9	30,0	28,9	23,2	32,0	88	72	73	15,0
14	62,2	63,7	61,4	24,3	25,6	28,9	23,8	29,0	94	95	80	16,4
15	63,0	63,4	62,2	26,1	30,0	29,1	23,4	30,8	89	66	73	10,0
16	62,2	62,4	61,4	25,8	29,7	28,0	23,2	30,4	89	69	78	12,4
17	61,8	62,4	61,2	24,1	28,8	28,6	22,6	29,8	97	75	76	.
18	62,8	63,3	62,4	24,4	29,4	28,8	22,0	29,8	95	74	67	.
19	63,2	62,9	62,4	25,2	29,8	29,1	22,8	29,8	92	65	69	8,4
20	62,8	61,8	60,3	25,4	26,3	29,0	22,6	29,6	89	83	74	.
21	61,2	61,4	60,2	25,2	29,9	29,3	22,8	30,2	91	71	73	2,6
22	61,2	61,6	60,8	26,2	30,4	29,2	23,8	30,6	86	68	68	.
23	61,5	61,5	60,8	22,7	29,3	28,5	21,2	29,4	94	66	76	.
24	61,8	62,5	61,0	24,0	29,1	28,3	22,4	28,6	92	68	81	.
25	61,9	61,9	60,4	23,8	30,8	29,6	21,6	30,8	94	65	71	1,8
26	61,0	61,3	60,2	24,2	31,0	29,9	21,8	31,2	91	71	73	.
27	61,6	63,1	61,5	25,1	30,2	29,7	23,0	30,8	92	68	71	.
28	63,0	63,9	62,7	25,1	30,4	30,0	22,8	31,8	93	67	59	.
29	62,8	63,4	61,7	25,6	30,6	29,9	22,8	31,6	90	63	70	.
30	62,7	63,8	62,0	26,3	31,0	29,0	24,2	31,2	83	64	75	.
Moy.	62,23	62,63	61,33	25,08	29,46	28,95	22,99	30,34	91,7	72,1	73,5	112,5

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (1).
	7h	11h	16h	7h	11h	16h	Min.	Max.	7h	11h	16h	
1	62,7	63,4	61,8	25,9	29,2	27,7	23,4	29,8	91	67	74	.
2	62,6	63,5	61,4	25,5	29,8	29,4	23,8	30,2	89	70	69	.
3	61,9	62,9	60,9	26,0	29,8	27,8	23,6	30,8	88	71	81	.
4	63,2	63,4	62,0	25,2	29,1	26,6	23,0	29,6	85	69	85	4,8
5	63,0	63,1	62,1	25,8	27,4	25,8	23,2	27,8	89	82	84	23,0
6	61,5	61,9	61,7	23,4	25,8	23,6	22,2	27,4	95	81	93	31,3
7	61,3	62,4	61,0	24,5	28,4	24,6	22,4	28,4	90	75	98	30,2
8	61,9	63,7	62,3	24,5	24,4	23,4	23,4	27,6	93	95	98	44,3
9	62,9	63,1	61,7	25,4	29,4	27,9	22,6	29,6	92	67	82	19,4
10	62,3	62,5	61,5	23,3	29,4	28,6	22,0	29,4	95	70	76	5,0
11	61,9	62,6	60,8	25,0	29,1	26,2	22,6	29,2	88	68	86	2,2
12	61,9	63,1	62,0	24,7	30,0	25,8	22,2	30,0	93	62	88	10,1
13	62,3	62,7	62,0	25,6	27,6	27,6	24,2	28,2	88	82	83	.
14	61,5	62,5	61,5	26,4	27,6	26,4	24,6	28,6	84	86	89	4,6
15	62,6	63,1	61,3	25,7	27,4	27,6	23,4	28,2	88	81	76	9,2
16	61,8	61,9	60,6	26,4	29,8	27,6	23,6	30,0	85	72	80	.
17	62,6	60,6	59,1	23,6	28,8	26,8	21,6	29,2	93	75	87	.
18	63,2	63,0	59,2	23,8	30,0	29,1	21,2	30,2	96	68	71	.
19	60,6	60,4	60,0	25,0	29,0	26,4	21,2	29,6	94	72	94	.
20	61,3	61,5	60,4	25,0	31,0	29,2	21,6	31,2	97	68	70	0,8
21	61,5	61,4	60,4	25,0	30,6	28,5	22,6	30,8	93	68	80	0,2
22	61,1	61,3	62,6	23,8	30,4	28,0	21,2	29,8	96	67	80	.
23	61,0	61,3	60,0	24,2	27,5	26,0	21,2	28,2	96	91	94	2,0
24	61,4	61,6	60,5	23,3	31,3	27,1	20,8	31,3	97	70	88	5,0
25	61,3	62,1	60,4	23,9	30,2	28,8	21,2	30,6	95	66	74	.
26	61,0	61,3	60,0	24,0	30,6	29,2	21,4	31,0	96	66	66	.
27	60,8	61,1	60,0	25,6	29,8	29,4	22,2	30,8	89	68	70	.
28	60,9	61,4	60,2	25,0	30,7	28,4	22,0	31,2	88	69	80	.
29	60,7	61,4	60,3	26,4	31,5	28,8	23,8	31,6	90	69	75	.
30	61,0	61,8	60,9	25,4	30,5	28,8	23,0	31,0	89	62	69	.
31	61,2	62,0	60,4	25,8	30,3	28,8	22,4	30,8	89	71	75	.
Moy.	61,77	62,19	60,94	24,94	29,24	27,42	22,50	29,74	91,3	72,5	81,1	192,1

Novembre 1912. **FORT-DE-FRANCE (Martinique).** **Décembre 1912.**

Longitude 63°25′ W. — Latitude 14°36′ N. — Altitude 4m.

M. SERPH, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,72

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (1).
	7h	11h	16h	7h	11h	16h	Min.	Max.	7h	11h	16h	
1	61,7	61,5	60,6	25,7	29,4	27,2	23,8	30,8	88	73	83	2,2
2	61,7	61,7	60,4	25,0	29,8	28,6	23,0	30,0	95	69	75	0,8
3	61,5	61,8	60,8	25,6	29,6	26,0	24,0	30,8	91	81	87	8,6
4	62,7	62,4	60,5	25,0	26,8	26,8	22,4	29,6	93	89	86	19,8
5	60,8	61,0	59,2	23,6	26,8	24,7	22,8	30,0	86	81	95	14,8
6	59,3	60,0	58,6	24,6	28,2	24,4	23,6	28,5	96	81	96	17,6
7	59,4	60,2	58,6	24,0	28,6	25,6	22,6	28,6	97	83	98	45,3
8	60,1	60,6	59,2	25,6	29,4	27,0	22,6	29,4	93	75	83	29,8
9	59,4	61,4	59,6	24,7	28,8	27,5	22,8	29,8	97	78	81	0,2
10	60,4	61,0	62,3	23,7	27,8	25,6	22,6	29,8	96	73	89	.
11	60,8	62,3	61,4	25,2	30,0	22,6	22,6	30,2	94	84	100	21,6
12	61,5	62,2	61,0	23,5	28,1	27,3	20,4	28,2	88	88	90	39,0
13	61,3	62,8	60,3	24,3	27,7	26,7	21,3	28,4	91	85	87	.
14	60,8	61,5	60,3	25,2	29,1	28,0	23,6	29,4	90	80	79	.
15	61,7	61,8	61,9	24,8	28,8	27,0	22,4	29,0	95	74	79	5,0
16	62,2	62,5	61,3	24,7	26,8	27,7	21,8	27,8	91	94	94	10,6
17	61,1	60,1	58,8	23,4	28,5	27,8	21,8	28,9	99	91	91	7,4
18	60,7	61,6	59,9	24,7	28,4	28,[illegible]	22,9	29,9	93	84	88	.
19	61,4	61,8	60,8	24,3	29,0	26,2	22,2	29,5	94	89	95	0,1
20	62,2	63,3	61,9	24,3	28,0	27,6	22,3	28,8	95	86	97	0,2
21	62,6	63,3	61,8	24,8	28,2	27,5	22,4	29,0	97	84	94	1,4
22	62,0	62,6	60,6	23,9	28,6	26,4	23,0	29,0	97	85	95	0,5
23	61,9	63,0	62,1	24,4	25,2	24,1	23,3	25,2	94	96	99	12,7
24	62,2	63,2	61,6	24,6	28,6	26,8	22,7	29,0	97	94	94	6,4
25	62,0	63,4	61,5	25,1	29,3	27,7	23,5	29,3	93	90	88	4,7
26	62,2	63,2	61,4	23,1	28,4	27,1	22,2	29,0	95	70	73	0,4
27	61,7	62,1	60,2	21,5	27,5	27,0	21,1	28,5	90	68	70	.
28	61,2	62,4	60,6	24,2	28,1	27,2	22,8	28,5	83	68	76	.
29	61,6	62,2	61,0	22,8	27,3	27,0	21,8	28,8	97	73	83	9,0
30	62,1	62,7	61,4	24,1	27,0	26,0	22,4	28,1	96	84	83	15,7
Moy.	61,34	61,99	60,65	24,35	28,26	26,66	22,56	29,06	93,4	81,7	87,6	273,8

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			PLUIE (1).
	7h	11h	16h	7h	11h	16h	Min.	Max.	7h	11h	16h	
1	62,1	63,0	61,4	23,2	26,0	26,4	22,1	27,4	96	85	80	69,2
2	62,1	62,8	61,1	24,4	27,5	27,0	22,0	29,0	82	74	77	0,4
3	62,0	62,8	61,7	23,3	26,6	23,3	22,6	26,6	90	77	95	6,0
4	62,5	63,4	61,9	24,2	26,0	25,0	21,9	27,0	86	83	84	7,1
5	62,4	62,7	61,1	24,5	26,5	26,4	22,2	27,1	79	80	70	11,0
6	62,1	62,1	61,2	23,8	27,1	26,3	22,8	27,9	78	73	80	.
7	60,7	62,1	61,5	23,3	21,3	23,8	21,0	23,8	95	96	97	46,7
8	61,4	62,2	60,9	23,9	27,1	26,5	22,4	27,9	92	78	80	1,0
9	61,6	62,5	60,9	23,7	23,8	27,2	22,6	27,3	96	97	78	6,4
10	61,9	62,7	61,6	25,2	28,3	27,3	23,8	28,6	91	81	86	.
11	61,9	62,9	61,6	23,9	25,9	26,3	22,8	27,7	98	85	84	26,7
12	62,3	63,7	61,8	22,3	23,0	25,0	22,0	26,9	98	96	84	9,0
13	62,3	63,4	61,5	22,5	27,0	26,1	22,5	27,5	95	71	76	1,3
14	61,4	62,3	60,3	23,3	27,3	26,6	23,1	27,3	85	70	75	0,2
15	60,8	61,5	60,5	22,7	27,0	26,8	21,3	27,5	89	78	71	5,3
16	61,1	61,9	60,8	21,4	27,4	26,6	20,8	28,3	93	69	75	.
17	62,0	62,9	61,6	21,2	26,8	25,8	20,3	27,8	91	73	84	.
18	62,8	63,7	62,2	23,1	25,4	23,8	23,0	26,7	96	90	98	29,3
19	62,7	63,1	62,0	23,1	27,5	26,4	22,4	28,0	84	69	73	30,0
20	62,5	63,2	61,6	22,1	26,3	26,7	20,9	28,0	96	77	75	1,1
21	62,5	63,4	61,5	22,6	27,1	25,7	21,7	27,4	98	77	78	3,1
22	62,2	62,7	61,7	23,5	27,1	26,2	22,6	28,1	91	71	74	.
23	61,9	63,2	60,8	23,1	26,3	26,7	22,4	27,4	96	86	77	16,7
24	62,0	63,3	61,9	23,5	26,6	26,6	22,4	27,3	95	75	73	3,9
25	62,8	63,5	62,1	23,8	26,0	26,4	23,3	27,2	91	85	78	6,3
26	63,9	64,5	62,8	23,7	27,1	26,3	21,6	27,9	89	70	76	1,5
27	63,4	64,1	62,3	23,0	26,5	26,9	21,5	27,4	91	69	74	2,2
28	63,1	64,2	62,5	21,8	27,3	26,3	21,3	27,5	95	72	75	.
29	63,1	63,8	62,5	23,1	27,1	26,0	21,0	27,3	85	69	70	.
30	63,2	64,2	62,6	20,5	27,3	26,7	20,1	28,1	94	70	70	.
31	63,4	64,2	62,5	21,6	26,9	26,4	19,7	27,2	90	64	69	.
Moy.	62,26	63,10	61,62	23,07	26,42	26,11	21,97	27,45	91,1	77,8	78,6	284,4

(1) Hauteur de l'entonnoir du pluviomètre au-dessus du sol : 6m.

Janvier 1912. **CAYENNE (Guyane française).** **Février 1912.**

Longitude 54°41′ W. — Latitude 4°56′ N. — Altitude 6m.

M. BOISSIÈRE, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	27,0	27,8	24,6	29,6	77	73	NNE 3	NNE 2	8,0	
2	26,2	27,8	22,6	29,2	85	70	NNE 3	NNE 1	.	
3	28,2	27,4	23,0	30,4	64	65	NNE 2	NNE 1	.	
4	27,0	27,0	23,2	29,0	71	70	NNE 3	NNE 2	.	
5	27,8	28,2	23,4	30,2	69	63	NNE 1	NNE 1	.	
6	27,4	27,6	23,4	29,4	73	69	NNE 3	NNE 2	1,0	
7	25,8	27,6	23,0	28,8	83	72	NNE 5	NNE 2	1,0	
8	26,2	27,0	22,8	28,6	83	77	NNE 2	NNE 3	1,0	
9	24,0	27,0	22,6	28,6	93	71	NNE 6	NNE 2	1,0	
10	27,8	28,0	24,0	30,0	67	69	NNE 3	NNE 2	.	
11	27,6	27,2	24,0	30,0	69	71	NNE 4	NNE 6	.	
12	28,2	27,2	24,6	30,4	68	71	NNE 4	NNE 3	.	
13	27,0	27,4	24,4	30,0	72	72	NNE 3	NNE 2	.	
14	27,4	27,6	22,4	30,0	73	72	NNE 3	NNE 3	2,5	
15	27,6	27,2	22,6	29,8	74	73	NNE 4	NNE 3	.	
16	27,8	27,0	24,2	30,0	67	72	NNE 3	NNE 3	1,0	
17	25,8	27,4	23,4	30,0	81	72	NNE 2	NNE 4	1,0	
18	27,4	27,2	22,8	29,2	69	73	NNE 4	NNE 3	0,5	
19	27,6	28,0	22,8	30,0	67	66	NNE 3	NNE 1	.	
20	27,2	28,0	23,4	30,0	71	68	NNE 2	NNE 3	.	
21	27,8	28,8	22,4	29,8	73	67	NNE 3	NNE 3	2,0	
22	28,6	28,4	23,6	30,2	68	69	NNE 3	NNE 3	1,0	
23	25,6	24,0	21,8	27,0	87	92	NNE 8	NNE 7	19,0	
24	27,0	27,0	23,4	28,2	84	78	NNE 3	NNE 4	2,0	
25	26,8	27,4	24,2	28,8	80	80	NNE 4	NNE 3	.	
26	27,4	27,4	24,8	30,0	79	79	NNE 3	NNE 3	2,0	
27	27,2	27,0	23,6	30,0	78	77	NNE 2	NNE 2	.	
28	28,0	27,4	25,0	29,4	79	79	NNE 3	NNE 3	2,0	
29	27,0	26,8	23,6	29,2	76	78	NNE 2	NNE 3	.	
30	26,6	27,0	24,8	28,6	81	76	NNE 3	NNE 4	1,0	
31	26,2	27,6	22,8	29,0	84	76	NNE 4	NNE 5	.	
Moy.	27,07	27,37	23,46	29,46	75,6	72,9	3,3	2,9	46,0?	

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	27,4	27,0	24,4	29,4	79	80	NNE 4	NNE 3	2,0	
2	28,2	28,4	24,8	29,8	68	68	NNE 4	NNE 3	.	
3	27,8	28,6	24,6	30,6	65	60	NNE 4	NNE 2	.	
4	27,0	28,0	24,4	29,0	70	70	NNE 4	NNE 4	1,0	
5	27,0	26,4	23,4	29,0	70	75	NNE 4	NNE 6	.	
6	27,4	27,6	24,6	29,8	76	74	NNE 2	NNE 2	0,5	
7	27,4	28,2	25,0	30,2	73	69	NNE 1	NNE 1	.	
8	29,0	28,0	24,2	30,8	66	68	NNE 1	NNE 2	.	
9	27,2	29,0	24,0	30,8	74	69	NNE 3	NNE 2	.	
10	27,0	28,2	24,2	30,8	83	74	NNE 4	NNE 3	.	
11	27,0	29,4	24,2	30,6	82	70	NNE 3	NNE 4	19,0	
12	28,2	28,6	24,8	30,2	69	66	NNE 3	NNE 3	.	
13	27,8	26,6	21,4	29,0	69	78	NNE 3	NNE 4	.	
14	27,6	28,2	23,6	29,8	73	63	NNE 2	NNE 2	.	
15	27,4	28,2	24,0	30,0	70	64	NNE 2	NNE 3	.	
16	26,0	27,6	24,0	30,0	75	79	NNE 1	NNE 3	.	
17	27,4	28,0	24,2	30,6	67	68	NNE 1	NNE 1	.	
18	27,8	28,2	24,2	30,6	64	72	NNE 1	NNE 2	.	
19	27,2	25,0	24,6	29,8	76	85	NNE 1	NNE 1	0,5	
20	27,6	28,0	24,2	30,8	76	72	NNE 2	NNE 1	.	
21	27,0	27,8	24,8	30,2	70	66	NNE 5	NNE 2	.	
22	27,2	28,2	25,2	30,4	74	72	NNE 5	NNE 3	.	
23	27,8	27,8	25,4	29,8	73	73	NNE 4	NNE 3	1,0	
24	27,8	27,0	23,6	29,6	72	76	NNE 5	NNE 4	.	
25	26,0	27,2	23,8	29,6	79	73	NNE 4	NNE 4	.	
26	26,8	27,2	23,4	30,0	77	76	NNE 4	NNE 2	0,5	
27	26,2	26,8	23,2	30,2	81	72	NNE 4	NNE 3	.	
28	27,0	27,2	23,8	30,2	78	74	NNE 3	NNE 4	.	
29	26,8	27,2	23,2	30,0	78	69	NNE 5	NNE 3	.	
Moy.	27,31	27,71	24,11	30,06	73,3	71,6	3,1	2,8	24,5?	

Mars 1912. **CAYENNE (Guyane française).** **Avril 1912.**

Longitude 54°41′ W. — Latitude 4°56′ N. — Altitude 6m.

M. P. TORCHET, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	28,0	27,6	23,2	29,8	69	70	NNE 3	NNE 2	.	
2	27,6	27,8	24,2	30,4	76	70	NNE 3	NNE 2	.	
3	27,6	27,8	24,2	29,8	73	70	NNE 2	NNE 2	.	
4	28,0	28,0	24,0	30,0	72	68	NNE 2	NNE 2	.	
5	27,6	27,8	24,2	29,8	72	73	NNE 4	NNE 3	.	
6	27,2	28,2	24,2	30,2	78	72	NNE 4	NNE 2	.	
7	27,8	27,8	25,0	30,6	70	67	NNE 3	NNE 2	.	
8	27,0	27,6	24,2	30,2	73	66	NNE 2	NNE 2	.	
9	28,0	27,4	24,8	30,2	66	74	NNE 3	NNE 2	.	
10	27,6	28,6	24,6	30,2	73	71	NNE 2	NNE 3	.	
11	28,2	28,0	24,6	31,2	69	73	NNE 2	NNE 3	.	
12	28,6	28,4	24,8	30,4	74	79	NNE 2	NNE 3	.	
13	27,2	28,0	24,2	29,4	75	70	NNE 3	NNE 2	.	
14	26,8	27,6	24,4	28,8	75	70	NNE 3	NNE 2	.	
15	27,8	28,4	24,2	30,8	70	70	NNE 2	NNE 2	.	
16	28,4	28,0	24,2	30,0	69	66	NNE 2	NNE 2	.	
17	27,6	26,8	24,4	29,8	79	80	NNE 1	NNE 1	.	
18	28,6	28,2	24,4	30,4	79	79	NNE 1	NNE 1	6,0	
19	28,2	28,2	24,0	30,8	81	82	NNE 1	NNE 1	.	
20	28,4	26,8	24,6	30,6	83	86	NNE 2	NNE 2	1,5	
21	28,4	28,2	24,4	31,0	82	83	NNE 2	NNE 2	14,0	
22	27,4	27,8	23,8	29,8	88	85	NNE 1	NNE 2	.	
23	27,8	27,8	23,8	30,4	86	86	NNE 1	NNE 1	2,0	
24	27,8	27,6	25,0	30,2	86	85	NNE 2	NNE 2	.	
25	27,4	27,0	23,0	30,8	80	83	NNE 3	NNE 3	4,0	
26	27,8	28,8	23,8	30,8	86	85	NNE 1	NNE 2	1,0	
27	27,8	28,0	24,2	30,0	85	88	NNE 3	NNE 2	9,0	
28	25,6	27,4	23,4	29,4	89	77	NNE 1	NNE 2	.	
29	27,8	28,0	24,4	30,4	79	79	NNE 1	NNE 2	1,0	
30	25,0	26,4	24,2	28,6	92	89	NNE 2	NNE 3	24,0	
31	25,8	27,2	23,6	28,4	93	88	NNE 1	NNE 3	9,0	
Moy.	27,57	27,78	24,19	30,10	78,1	76,9	2,1	2,1	71,5?	

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE (2).	REMARQUES.
1	25,4	27,8	23,6	30,4	97	83	NNE 1	NNE 1	3,0	
2	28,0	27,6	24,4	29,6	82	79	NNE 2	NNE 1	8,0	
3	26,6	26,6	23,4	27,8	86	87	NNE 3	NNE 2	21,0	
4	28,2	28,4	22,8	30,0	83	78	NNE 2	NNE 2	.	
5	28,2	28,6	23,8	30,2	81	78	NNE 1	NNE 2	.	
6	28,0	28,8	24,8	30,4	78	77	NNE 1	NNE 2	.	
7	28,0	29,0	24,8	30,8	75	75	NNE 1	NNE 3	.	
8	28,0	29,2	25,4	31,6	79	74	NNE 1	NNE 2	10,0	
9	25,0	27,0	23,8	28,8	97	89	NNE 1	NNE 1	6,0	
10	29,4	29,0	24,4	30,4	82	77	NNE 1	NNE 1	2,0	
11	28,4	28,0	25,4	30,2	77	83	NNE 1	NNE 1	.	
12	28,2	28,4	24,8	30,4	74	76	NNE 2	NNE 2	.	
13	29,6	28,6	25,0	31,0	70	76	NNE 2	NNE 2	.	
14	29,6	29,0	25,4	32,0	80	69	NNE 1	NNE 2	.	
15	28,8	28,0	25,2	31,2	70	75	NNE 3	NNE 2	7,0	
16	29,0	25,2	23,4	30,8	77	95	NNE 2	NNE 2	11,0	
17	28,4	29,2	24,0	30,2	81	78	NNE 2	NNE 2	.	
18	28,0	29,2	24,8	30,8	82	75	NNE 1	NNE 2	.	
19	29,6	29,0	25,0	31,0	74	74	Calme	NNE 1	.	
20	29,6	29,0	25,2	31,0	72	75	NNE 1	NNE 1	.	
21	26,2	27,4	23,2	29,4	93	84	NNE 2	NNE 3	48,0	
22	26,8	28,4	23,8	29,6	86	81	NNE 2	NNE 2	.	
23	28,0	27,8	25,0	29,6	83	85	NNE 2	NNE 1	.	
24	28,0	28,8	25,4	29,6	83	84	NNE 2	NNE 1	3,0	
25	26,2	28,0	23,2	30,8	95	86	Calme	NNE 1	4,0	
26	28,4	29,8	24,8	31,0	88	82	Calme	NNE 1	47,0	
27	25,2	26,4	23,0	31,0	97	89	Calme	NNE 1	4,0	
28	29,2	27,8	24,0	31,8	82	89	Calme	NNE 1	.	
29	29,0	27,2	24,6	30,2	82	91	Calme	NNE 2	12,0	
30	28,6	29,8	24,2	31,0	83	83	NNE 3	NNE 2	4,0	
Moy.	27,99	28,23	24,35	30,42	82,3	80,9	1,3	1,6	193,0?	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 9 et les directions sont données sous réserves.

(2) Les pluies paraissent trop faibles pour les mois de janvier à avril et sont données sous réserves.

Mai 1912.

CAYENNE (Guyane française).

Longitude 54°41′ W. — Latitude 4°56′ N. — Altitude 6m.

M. TORCHET, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	29,0	28,8	23,0	30,0	85	85	NNE 1	NNE 2	.	
2	28,2	27,8	24,4	31,0	83	86	Calme	NNE 1	.	
3	30,2	29,6	24,8	31,0	83	82	NNE 1	NNE 1	.	
4	29,6	29,2	26,0	31,0	81	82	NNE 1	NNE 1	.	
5	29,8	28,6	26,0	32,0	80	82	NNE 1	NNE 1	.	
6	27,8	27,6	24,8	32,2	88	92	NNE 1	NNE 1	10,0	
7	27,8	28,0	23,8	30,0	91	89	NNE 2	NNE 1	1,0	
8	28,6	28,0	25,6	30,2	88	88	NNE 1	NNE 3	.	
9	29,0	29,6	25,4	31,4	81	81	NNE 2	NNE 1	.	
10	29,6	29,0	25,0	31,0	81	85	NNE 1	NNE 2	.	
11	29,2	29,2	25,4	31,2	84	79	NNE 3	NNE 2	4,0	
12	28,4	28,6	24,8	31,2	79	75	NNE 2	NNE 2	3,0	
13	24,8	27,0	23,8	29,4	93	91	NNE 1	NNE 2	8,0	
14	26,8	25,4	23,4	27,0	91	93	Calme	NNE 1	26,0	
15	28,0	24,8	23,0	29,2	88	93	Calme	NNE 1	16,0	
16	28,6	25,4	23,2	30,4	88	93	NNE 2	NNE 1	97,0	
17	24,4	24,6	23,4	27,6	90	95	Calme	Calme	12,0	
18	26,4	25,8	23,2	26,4	95	93	Calme	Calme	43,0	
19	28,0	26,6	23,2	29,4	88	95	Calme	NNE 1	18,0	
20	27,6	25,0	23,4	27,4	92	97	Calme	NNE 2	8,0	
21	25,0	26,0	23,8	30,4	97	93	Calme	Calme	42,0	
22	26,6	26,0	22,8	28,2	93	95	Calme	NNE 2	37,0	
23	27,4	28,8	23,0	30,2	89	89	NNE 2	NNE 1	41,0	
24	24,6	28,2	23,8	30,4	98	91	Calme	NNE 2	25,0	
25	23,8	25,8	23,2	26,0	97	93	Calme	NNE 1	12,0	
26	28,4	28,4	23,4	30,2	97	88	Calme	NNE 2	19,0	
27	27,6	27,4	23,2	27,8	97	94	NNE 1	NNE 2	10,0	
28	25,0	25,8	23,2	27,0	95	90	NNE 1	NNE 2	2,0	
29	27,0	27,6	23,0	29,2	98	95	NNE 1	Calme	17,0	
30	25,0	27,0	23,2	27,6	95	91	NNE 1	NNE 2	117,0	
31	24,4	25,4	22,4	28,0	95	93	NNE 2	NNE 1	27,0	
Moy.	27,31	27,26	23,89	29,48	89,7	89,3	0,9	1,3	595,0	

Juin 1912.

CAYENNE (Guyane française).

Longitude 54°41′ W. — Latitude 4°56′ N. — Altitude 6m.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	27,2	24,8	23,0	29,0	91	97	NNE 1	NNE 1	29,0	
2	25,4	26,4	22,8	29,2	98	92	Calme	NNE 3	1,0	
3	27,0	29,4	22,8	31,0	92	86	NNE 2	NNE 3	41,0	
4	24,8	28,0	23,2	28,4	97	92	Calme	Calme	8,0	
5	29,6	30,0	23,6	30,8	87	82	NNE 1	NNE 2	2,0	
6	28,2	28,8	23,4	31,0	85	86	NNE 2	NNE 2	4,0	
7	25,8	25,4	22,4	28,4	93	98	Calme	Calme	36,0	
8	26,8	27,6	22,0	29,2	86	95	Calme	NNE 2	4,0	
9	28,4	27,8	23,4	29,4	92	91	NNE 1	NNE 2	24,0	
10	29,2	29,0	22,6	30,8	85	86	NNE 2	NNE 2	.	
11	28,2	29,8	23,2	31,0	91	84	Calme	NNE 2	2,0	
12	27,6	25,8	23,4	29,8	88	93	Calme	NNE 3	11,0	
13	24,0	25,4	22,8	25,4	98	95	Calme	NNE 3	42,0	
14	26,6	25,8	23,0	27,8	94	90	NNE 2	NNE 2	7,0	
15	24,8	27,8	21,6	29,4	95	80	Calme	NNE 2	8,0	
16	26,4	29,4	22,6	30,0	94	86	NNE 1	NNE 2	2,0	
17	26,8	26,8	22,2	30,8	93	89	NNE 1	NNE 2	15,0	
18	28,6	29,0	21,4	30,6	89	85	Calme	NNE 2	.	
19	28,2	29,6	23,0	31,4	89	85	Calme	NNE 1	.	
20	29,0	29,2	23,0	31,0	89	88	NNE 1	NNE 2	8,0	
21	26,8	29,0	21,8	30,4	94	86	NNE 1	NNE 2	1,0	
22	29,0	27,6	22,2	30,0	86	89	NNE 2	NNE 3	9,0	
23	24,0	27,4	22,2	29,8	97	89	Calme	NNE 1	.	
24	29,4	29,8	22,0	31,6	86	89	Calme	NNE 2	45,0	
25	22,8	27,2	22,0	29,0	97	91	NNE 1	NNE 2	13,0	
26	27,4	29,0	22,4	31,0	74	71	NNE 1	NNE 2	43,0	
27	28,0	27,2	22,0	29,8	76	83	Calme	NNE 2	2,0	
28	23,2	24,4	22,0	27,0	93	93	NNE 3	NNE 1	30,0	
29	28,6	27,6	22,6	30,0	78	79	NNE 2	NNE 1	.	
30	28,6	28,8	23,2	30,8	79	78	NNE 2	NNE 2	2,0	
Moy.	27,01	27,79	22,59	29,79	89,5	87,6	0,9	1,9	389,0	

Juillet 1912.

CAYENNE (Guyane française).

Août 1912.

Longitude 54°41′ W. — Latitude 4°56′ N. — Altitude 6m.

M. TORCHET, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	24,0	26,2	23,8	27,4	95	75	Calme	NNE 2	12,0	T à 9h,
2	28,4	27,2	22,2	30,0	81	83	Calme	NNE 2	20,0	≤ T 19h30
3	28,2	27,8	22,2	31,0	82	85	Calme	NNE 1	28,0	
4	27,4	29,4	22,4	31,4	74	74	Calme	NNE 2	3,0	
5	27,8	30,0	22,4	31,0	73	68	NNE 2	NNE 2	12,0	
6	27,0	29,0	22,8	31,0	78	74	NNE 2	NNE 2	2,0	
7	27,8	30,0	23,0	31,2	74	69	NNE 2	NNE 1	2,0	
8	27,4	29,0	22,2	31,0	80	68	Calme	NNE 1	.	
9	27,0	29,0	23,6	30,0	83	70	NNE 2	NNE 2	.	
10	28,2	28,4	23,6	31,0	81	72	NNE 1	NNE 3	3,0	
11	27,4	25,0	22,0	30,0	84	92	NNE 1	Calme	8,0	
12	27,8	25,8	23,2	31,0	77	90	NNE 2	NNE 3	21,0	
13	28,8	29,6	22,2	31,0	77	69	NNE 2	NNE 2	1,0	
14	27,2	27,4	23,2	30,8	83	82	Calme	NNE 2	.	
15	27,4	26,6	23,2	31,0	80	77	Calme	NNE 2	2,0	
16	28,2	30,0	23,2	31,4	75	72	Calme	NNE 2	1,0	
17	28,0	29,0	22,2	31,2	77	71	NNE 2	NNE 1	37,0	
18	27,4	29,6	22,0	31,0	77	70	Calme	NNE 1	1,0	
19	27,4	27,4	23,6	29,4	79	80	Calme	NNE 1	18,0	
20	27,8	28,0	22,8	30,4	82	82	Calme	NNE 3	1,0	
21	27,8	29,4	22,2	31,2	82	73	NNE 1	NNE 2	1,0	
22	28,0	29,2	23,0	31,2	83	72	NNE 1	NNE 2	1,0	
23	28,6	29,8	22,6	32,0	76	65	Calme	NNE 3	.	
24	29,0	30,0	23,0	31,8	70	60	NNE 2	NNE 3	22,0	
25	27,0	29,8	22,8	31,0	82	66	NNE 2	NNE 2	1,0	
26	25,6	27,6	23,4	31,0	87	67	Calme	NNE 2	4,0	
27	26,2	29,0	22,8	30,8	84	74	Calme	NNE 3	3,0	
28	28,0	27,0	22,8	32,0	76	80	NNE 1	NNE 3	2,0	
29	28,4	29,4	23,0	32,0	79	73	NNE 1	NNE 2	2,0	
30	26,4	28,4	23,2	30,6	84	69	NNE 1	NNE 2	.	
31	29,4	27,8	22,8	31,6	74	77	Calme	NNE 2	.	
Moy.	27,58	28,45	22,82	30,88	79,6	74,2	0,8	2,0	208,0	

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	28,8	28,0	23,4	31,6	75	77	Calme	NNE 2	.	
2	28,0	27,6	22,8	31,2	77	79	Calme	NNE 2	2,0	
3	28,0	27,0	22,6	29,0	70	80	Calme	NNE 2	6,0	
4	27,8	27,4	22,0	30,8	72	72	NNE 2	NNE 2	1,0	
5	29,4	29,8	24,4	32,0	70	68	NNE 3	NNE 2	.	
6	27,8	29,4	22,6	32,2	72	70	NNE 2	NNE 2	.	
7	29,6	27,4	22,6	31,6	70	82	NNE 1	NNE 3	2,0	
8	28,4	27,8	22,0	31,2	68	79	NNE 1	NNE 2	1,0	
9	29,4	30,6	22,8	32,2	70	67	NNE 1	NNE 1	.	
10	29,4	30,4	23,6	32,6	71	65	Calme	NNE 2	.	
11	28,4	30,2	22,4	33,0	73	64	NNE 1	NNE 3	1,0	
12	25,4	27,4	23,0	29,8	89	82	NNE 1	NNE 2	2,0	
13	29,6	29,8	24,2	32,6	74	66	Calme	NNE 2	1,0	
14	29,4	29,2	23,8	32,6	77	82	Calme	NNE 2	12,0	
15	24,4	28,8	22,2	31,4	89	74	Calme	NNE 2	1,0	
16	29,2	30,0	21,8	32,0	71	72	NNE 1	NNE 2	6,0	
17	28,8	28,6	21,6	31,0	78	74	NNE 1	NNE 2	1,0	
18	29,0	30,8	22,8	32,0	78	72	Calme	NNE 1	.	
19	27,6	28,8	22,2	32,0	76	75	NNE 1	NNE 2	.	
20	28,6	29,2	22,6	31,4	78	82	NNE 1	NNE 2	.	
21	30,6	30,4	23,0	33,2	67	75	Calme	NNE 1	.	
22	30,8	30,0	23,0	33,6	65	65	NNE 1	NNE 2	23,0	
23	30,0	30,0	19,8	31,4	71	69	NNE 2	NNE 2	.	
24	29,6	25,6	23,0	32,6	73	89	NNE 1	NNE 2	.	
25	29,0	30,0	22,6	33,0	82	83	NNE 2	NNE 3	.	
26	29,2	30,0	23,2	33,0	82	85	NNE 2	NNE 3	1,0	
27	28,8	30,0	23,4	32,0	86	78	NNE 2	NNE 3	.	
28	29,0	30,0	23,6	33,0	84	83	NNE 2	NNE 3	.	
29	29,6	30,4	23,2	34,6	82	76	NNE 1	NNE 3	.	
30	29,6	28,8	23,8	32,8	74	82	NNE 1	NNE 3	.	
31	29,8	30,4	25,4	33,0	74	69	NNE 2	NNE 2	1,0	
Moy.	28,81	29,15	22,89	32,08	75,4	75,4	1,0	2,2	61,0	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 9 et les directions sont données sous réserves.

Septembre 1912. **CAYENNE (Guyane française).** **Octobre 1912.**

Longitude 54°41′ W. — Latitude 4°56′ N. — Altitude 6m.

M. TORCHET, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	29,2	30,2	23,2	33,0	82	66	NNE 2	NNE 2	.	
2	30,8	30,4	23,2	33,4	65	68	NNE 1	NNE 2	.	
3	27,6	29,8	23,4	32,4	77	62	NNE 1	NNE 2	.	
4	29,0	30,2	23,2	33,0	74	65	NNE 1	NNE 3	.	
5	29,0	30,8	23,0	34,0	70	62	NNE 1	NNE 2	.	
6	29,2	29,2	22,8	33,0	69	70	NNE 2	NNE 2	2,0	
7	26,0	29,6	22,4	32,6	87	66	NNE 1	NNE 3	.	
8	30,0	29,0	22,4	32,2	69	67	NNE 2	NNE 3	.	
9	29,6	30,2	23,2	33,0	69	64	NNE 2	NNE 2	1,0	
10	28,8	29,0	24,2	32,0	78	70	NNE 1	NNE 2	.	
11	30,2	30,4	23,4	33,2	63	61	NNE 1	NNE 2	.	
12	30,8	30,8	24,2	33,6	66	62	NNE 1	NNE 3	.	
13	31,0	30,2	25,2	33,0	66	60	NNE 1	NNE 2	.	
14	29,2	29,2	24,4	31,2	70	78	NNE 1	NNE 2	4,0	
15	30,8	31,0	23,2	33,6	63	64	NNE 1	NNE 2	.	
16	29,4	29,8	23,0	32,8	70	72	NNE 1	NNE 2	.	
17	29,4	30,0	22,8	32,6	66	60	NNE 2	NNE 2	.	
18	29,4	30,2	23,0	32,8	66	60	NNE 2	NNE 2	.	
19	28,6	29,8	24,2	32,0	71	65	Calme	NNE 2	.	
20	30,2	30,0	23,6	32,2	69	72	Calme	NNE 1	.	
21	29,2	31,2	23,2	33,6	74	67	NNE 1	NNE 3	.	
22	29,2	30,0	24,6	33,0	68	63	NNE 3	NNE 4	.	
23	29,4	30,2	22,6	33,2	64	58	NNE 2	NNE 3	.	
24	30,2	30,0	23,0	32,8	64	64	NNE 1	NNE 3	.	
25	29,4	30,0	23,0	33,6	65	65	NNE 2	NNE 2	.	
26	28,6	30,0	23,8	32,2	66	59	NNE 2	NNE 4	.	
27	28,4	29,8	25,0	32,4	72	65	NNE 2	NNE 2	1,0	
28	29,2	29,4	23,6	33,0	69	71	NNE 1	NNE 2	.	
29	28,2	30,0	23,4	33,0	74	65	NNE 2	NNE 3	.	
30	29,6	29,0	23,2	32,0	64	72	NNE 3	NNE 3	.	
Moy.	29,32	29,98	23,45	32,81	69,6	65,6	1,4	2,4	8,0	

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	28,0	29,2	22,2	32,8	76	72	NNE 1	NNE 2	5,0	
2	27,6	29,0	22,0	32,2	88	91	NNE 2	NNE 3	.	
3	29,4	28,0	23,6	32,0	82	82	NNE 3	NNE 3	.	
4	29,6	30,0	23,8	32,2	77	59	NNE 2	NNE 3	.	
5	29,0	29,6	22,0	32,8	63	62	NNE 2	NNE 3	.	
6	28,8	29,6	23,0	33,6	70	70	NNE 1	NNE 2	.	
7	29,4	29,4	25,4	31,8	71	68	NNE 1	NNE 3	.	
8	29,8	29,6	25,2	32,4	69	68	NNE 2	NNE 2	.	
9	29,0	29,8	22,8	33,4	71	71	NNE 1	NNE 3	.	
10	27,8	29,4	23,2	32,0	75	68	NNE 1	NNE 2	.	
11	29,4	29,6	25,4	32,2	69	69	NNE 2	NNE 2	1,0	
12	29,2	30,8	24,4	33,0	69	72	NNE 2	NNE 3	.	
13	28,4	30,4	23,0	32,6	74	63	Calme	NNE 3	.	
14	29,4	29,6	24,2	33,0	69	74	NNE 2	NNE 2	0,5	
15	27,0	29,6	24,2	33,0	84	77	Calme	NNE 3	.	
16	28,2	29,0	23,0	32,4	77	75	Calme	NNE 2	.	
17	29,8	29,0	23,0	32,6	74	71	NNE 1	NNE 2	.	
18	30,0	29,2	23,6	32,0	69	63	NNE 2	NNE 4	.	
19	30,2	30,8	22,0	32,6	64	60	NNE 1	NNE 3	0,5	
20	29,0	30,0	22,6	32,6	69	64	NNE 2	NNE 2	1,0	
21	29,0	29,6	23,4	31,8	76	77	Calme	NNE 2	.	
22	30,0	29,8	23,0	33,0	65	62	NNE 1	NNE 2	.	
23	29,2	29,2	23,2	33,0	68	71	NNE 2	NNE 1	.	
24	29,8	31,0	23,4	33,4	64	65	NNE 1	NNE 1	.	
25	29,6	29,4	23,0	33,2	65	74	NNE 2	NNE 2	.	
26	30,0	29,6	22,8	32,6	72	72	NNE 1	NNE 2	.	
27	29,4	28,8	23,4	32,6	69	65	NNE 2	NNE 3	.	
28	29,6	29,8	23,4	32,8	65	62	NNE 2	NNE 2	.	
29	30,2	29,4	21,8	33,0	65	71	NNE 2	NNE 2	.	
30	29,0	30,4	23,4	33,2	65	64	NNE 2	NNE 2	.	
31	29,2	28,4	23,2	31,4	66	75	NNE 1	NNE 2	.	
Moy.	29,16	29,58	23,31	32,62	73,3	69,6	1,4	2,3	8,0	

Novembre 1912. **CAYENNE (Guyane française).** **Décembre 1912.**

Longitude 54°41′ W. — Latitude 4°56′ N. — Altitude 6m.

M. TORCHET, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	27,4	29,4	23,6	32,0	80	66	ESE 1	ESE 2	.	
2	28,8	30,0	23,2	33,0	70	69	ESE 2	ESE 2	.	
3	30,0	29,6	23,0	32,2	65	68	ESE 1	ESE 2	.	
4	29,0	28,4	23,8	32,6	70	74	ESE 2	ESE 2	0,5	
5	28,8	29,6	23,4	32,4	66	66	ESE 1	ESE 3	.	
6	28,4	29,0	22,0	31,8	69	66	ESE 3	ESE 4	.	
7	28,4	29,2	22,2	31,8	67	66	ESE 3	ESE 4	.	
8	28,6	29,0	22,4	32,6	66	69	ESE 2	ESE 3	.	
9	28,6	29,4	23,4	32,6	71	68	ESE 2	ESE 3	.	
10	28,4	29,2	23,4	31,8	75	68	ESE 2	ESE 2	0,5	
11	28,2	28,8	23,2	32,0	75	71	ESE 2	ESE 3	2,0	
12	28,4	28,6	23,6	29,4	77	72	ESE 1	ESE 3	11,0	
13	27,8	28,0	23,0	31,0	92	77	Calme	ESE 1	10,0	
14	27,4	27,2	22,6	30,0	77	88	ESE 1	ESE 3	1,0	
15	29,0	29,2	22,8	31,0	72	72	ESE 2	ESE 2	.	
16	28,0	29,6	25,2	31,4	75	66	ESE 2	ESE 2	.	
17	29,0	28,8	23,8	32,2	70	70	ESE 1	ESE 2	1,0	
18	29,4	29,4	23,4	32,4	68	68	ESE 1	ESE 2	.	
19	28,0	29,6	24,0	31,4	72	65	ESE 1	ESE 3	3,0	
20	27,6	28,6	24,0	31,4	73	71	ESE 1	ESE 3	3,0	
21	28,8	29,8	23,8	30,6	76	72	ESE 1	ESE 2	4,0	
22	27,8	29,6	23,0	31,4	79	68	ESE 2	ESE 2	5,0	
23	27,2	28,8	23,2	30,2	88	77	ESE 1	ESE 2	2,0	
24	28,4	29,8	23,0	31,6	75	74	ESE 1	ESE 3	.	
25	29,6	29,4	23,4	31,4	72	69	Calme	ESE 2	.	
26	28,6	28,6	23,8	30,8	76	78	ESE 1	ESE 2	1,0	
27	29,0	29,6	24,6	31,8	71	69	ESE 1	ESE 1	.	
28	27,2	29,4	25,0	31,0	80	73	ESE 2	ESE 2	21,0	
29	25,6	28,0	23,2	30,6	89	77	Calme	ESE 2	9,0	
30	26,0	26,0	23,0	29,4	90	90	ESE 1	ESE 1	9,0	
Moy.	28,25	28,99	23,40	31,46	74,9	71,6	1,4	2,3	83,0	

DATES.	TEMPÉRATURE. 9h	15h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 9h	15h	VENT. Dir. et force (1). 9h	15h	PLUIE.	REMARQUES.
1	28,2	28,6	23,4	31,0	72	74	ESE 1	ESE 2	2,0	
2	27,0	28,8	24,0	31,0	87	72	Calme	ESE 2	0,5	
3	28,2	28,8	24,6	30,0	76	75	ESE 1	ESE 2	1,5	
4	28,0	28,8	23,6	30,8	79	71	ESE 1	ESE 1	4,0	
5	27,6	29,6	22,4	31,4	80	66	ESE 1	ESE 1	1,0	
6	29,0	27,8	25,0	30,0	77	79	ESE 1	ESE 2	8,0	
7	25,0	28,0	23,0	29,6	92	76	Calme	ESE 1	45,0	
8	25,0	28,6	22,2	31,0	92	76	Calme	ESE 2	1,0	
9	28,4	29,6	24,2	31,2	76	73	ESE 1	ESE 2	2,0	
10	28,0	28,6	24,8	30,2	82	74	ESE 1	ESE 2	.	
11	28,4	29,6	25,4	31,4	75	73	ESE 2	ESE 2	.	
12	28,6	28,2	23,8	31,6	71	74	ESE 1	Calme	.	
13	28,6	28,0	23,6	30,8	68	75	ESE 1	ESE 2	.	
14	28,0	29,0	25,2	30,8	73	71	ESE 1	ESE 2	.	
15	28,6	28,2	25,2	31,0	74	72	ESE 1	ESE 2	.	
16	28,2	28,0	25,4	30,8	75	79	ESE 1	ESE 2	0,5	
17	28,8	27,0	24,8	30,6	77	71	ESE 2	ESE 1	3,5	
18	27,8	29,2	22,4	30,8	80	68	ESE 1	ESE 2	9,0	
19	23,8	23,8	23,0	26,0	95	98	ESE 1	ESE 3	43,0	
20	25,6	26,0	21,8	28,4	86	85	ESE 1	ESE 2	9,0	
21	27,0	27,6	22,4	29,0	84	80	Calme	ESE 2	8,0	
22	27,0	28,8	23,8	30,4	89	79	Calme	ESE 2	8,0	
23	22,4	26,2	21,8	29,0	91	84	ESE 2	ESE 2	7,0	
24	26,4	28,0	22,0	29,6	92	77	ESE 1	ESE 3	13,0	
25	24,8	26,2	23,0	27,0	95	92	ESE 1	ESE 2	18,0	
26	26,8	23,6	22,8	28,6	86	98	ESE 1	ESE 1	24,0	
27	25,2	26,8	22,2	27,0	90	84	ESE 1	ESE 1	10,0	
28	27,2	26,0	22,6	29,4	84	90	ESE 1	ESE 1	7,0	
29	25,6	28,2	24,4	29,6	85	77	ESE 1	ESE 2	8,0	
30	27,0	26,8	23,0	29,0	84	83	ESE 2	ESE 2	35,0	
31	26,0	27,0	21,4	29,4	81	84	ESE 1	ESE 2	2,0	
Moy.	26,97	27,72	23,46	29,88	82,2	78,4	1,0	1,8	270,0	

(1) La force du vent est comptée de 0 à 9 et les directions sont données sous réserves.

Janvier 1912.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600+). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	51,2	49,7	49,1	19,6	29,6	26,1	16,6	31,0	87	41	57	ESE 1	SE 1	NE 2	0	2	3	0,0	⊾ 7h,qob. 7h, 9h, 16h, 18h, ⊤ W [1]
2	51,0	49,5	48,0	19,7	29,6	27,8	16,7	30,5	89	52	53	E 1	W 1	W 1	0	1	4	0,1	≡ ⊾ 7h, qob. tte la j. ⊼ NW et [2]
3	49,4	47,9	47,4	18,7	30,8	21,1	16,9	31,5	86	48	81	W 1	W 1	E 1	9	8	10	0,1	⊾ q. 7h, 9h ⊼ h. 13h, 16h, 18h ● ⊼ ∿
4	49,5	48,7	48,4	19,0	27,6	23,7	16,1	30,2	88	59	67	Calme 0	W 1	ENE 2	3	8	10	1,4	Q. 7h, 9h, 13h, 16h, ⊤ SE ⊤ ⊼ ∿ ⊤ ●
5	51,1	50,0	49,7	19,6	27,6	23,6	17,5	29,1	85	58	61	E 1	E 1	ENE 1	3	7	8	1,2	⊾ q. 7h, 9h, 13h, ● 13h, 14h, 16h, ⊼
6	51,2	49,5	50,8	19,6	28,0	20,4	17,6	29,3	92	66	86	ENE 1	WSW 1	WSW 1	3	7	10	.	≡ q. 7h, 9h int. 13h, ⊼ h., ⊼ zén. 18h.
7	50,6	49,3	49,5	18,9	26,4	19,3	16,4	27,9	92	68	92	E 1	Calme 0	E 2	2	9	10	1,6	Fble q. 7h, 9h, ⊼ 13h, 16h, ● 18h, ∿
8	50,6	48,6	48,9	17,8	25,4	19,9	16,4	26,0	94	68	89	ESE 1	ESE 1	E 2	10	8	10	11,8	● 15h, ⊤ SW 16h, ⊼ 18h. [W le s.
9	50,6	49,1	49,5	17,4	23,0	18,4	16,6	25,0	96	82	93	Calme 0	E 1	E 1	10	10	10	28,9	● 7h, 18h, ⊤ h. 16h, ● int. 18h à la n.
10	49,5	47,7	47,6	17,2	23,2	18,8	16,2	24,1	97	82	91	Calme 0	W 1	S 1	10	10	10	25,4	● 7h, 9h, 13h, 16h, 18h ⊤ W 15h ● ⊤ s.
11	48,4	47,3	48,4	16,8	24,4	17,9	16,1	24,9	97	76	94	ESE 1	E 1	E 1	10	10	10	12,8	● m., 15h 15, 16h et 18h, ⊤ 15h 15.
12	49,8	49,4	49,6	17,6	21,6	18,9	16,3	24,1	97	87	92	E 1	NE 1	E 1	10	10	10	25,8	● à 16h et à 18h.
13	50,2	48,6	49,1	17,6	25,2	18,9	16,4	27,4	96	75	90	Calme 0	N 1	E 1	10	8	10	3,5	● à 13h, 16h et 18h, ☉ à 13h.
14	49,3	48,1	48,0	18,0	25,4	21,2	16,5	25,8	96	77	84	Calme 0	ESE 2	E 1	10	9	10	8,5	● à 18h, ⊤ au NW vers 14h 40.
15	49,8	48,7	49,0	17,6	24,6	20,1	16,4	25,5	96	78	88	E 1	ESE 2	E 1	10	10	10	7,7	☉ à 9h, ● l'après-midi.
16	50,7	49,8	49,0	16,4	23,8	23,0	15,0	25,9	95	75	74	E 1	E 1	E 1	10	9	3	0,7	Faible qobar à 13h, 16h et 18h, ●
17	50,8	50,0	49,1	18,2	25,5	24,1	16,3	26,6	88	72	71	S 2	SSE 1	E 1	1	9	9	.	⊾ q. 7h, 13h, 16h, ⊼ NE 18h, ∿ le s.
18	50,7	49,9	49,7	18,4	22,4	19,2	15,8	26,2	94	76	84	Calme 0	W 2	E 2	0	9	10	1,2	⊤ zén. 16h, ⊼ hor. 18h, ∿ soir ●
19	50,5	50,4	50,0	19,0	26,8	21,1	16,8	27,8	94	69	81	SSE 2	E 1	E 2	2	7	10	26,7	Qobar hor. à 7h, ∿ hor. le soir, ●
20	50,4	49,5	49,0	17,6	22,5	21,1	16,9	22,9	88	68	73	SW 1	WSW 1	SSE 1	10	10	10	.	⊾ 7h, G 10h, ⊤ WNW 16h, ∿ W le s.
21	49,6	48,8	48,6	18,1	24,5	20,9	16,8	26,4	80	67	79	SSW 2	SSW 1	ESE 1	8	9	7	0,6	⊾ ⊾ à 7h, ● à 16h, ∿ à l'W le soir.
22	49,9	49,0	48,5	18,0	26,0	21,5	16,6	26,9	92	57	74	S 1	S 2	E 2	9	4	3	.	⌒ W le m., fble qob. W 18h, ∿ N le s.
23	49,4	48,7	48,8	17,4	27,0	20,9	16,0	27,6	87	53	74	S 2	ESE 1	ESE 3	9	1	5	.	⊾ ⊾ 7h, ∿ N le soir, qobar SW 13h.
24	49,7	49,0	48,7	15,8	27,0	24,7	13,9	28,2	80	56	67	S 2	SSE 1	E 2	4	2	2	.	⊾ 7h, fble q. E 7h, ☉ 9h, ∿ N le s.
25	51,0	49,8	49,8	18,2	26,6	23,3	16,6	28,1	91	63	73	N 1	N 2	SW 1	2	3	10	0,6	Frag. ⌒ ENE 16h, ● le s., ⊼ E et N.
26	51,4	50,1	49,5	18,9	27,7	22,3	17,0	28,6	95	71	80	Calme 0	WSW 1	NE 2	4	5	10	17,9	● la nuit, ≡ le mat., ⊼ W 18h.
27	51,0	50,6	51,4	19,3	26,8	17,7	18,0	28,9	94	70	92	Calme 0	N 1	SW 1	8	7	10	2,6	⊼ 12h 40, ● ⊤ 18h, ∿ E et NE le s.
28	51,9	50,8	50,3	19,2	27,5	21,0	16,6	28,9	92	71	82	ESE 1	Calme 0	E 2	9	7	10	37,2	Fble q. 13h, ⊼ h. 16h, 18h, ∿ ⊤ s. ●
29	51,3	49,9	49,2	17,2	26,4	20,7	16,2	27,5	96	73	85	ENE 1	WSW 1	N 1	10	7	10	6,3	Fble q. 9h, 13h ⊼ h. 13h-16h f. ⌒ ∿ ●
30	50,5	49,2	48,3	16,4	24,4	23,3	15,5	25,5	94	66	72	Calme 0	W 3	W 2	9	3	10	10,4	⌒ WNW 6h 50, q. 16h, 18h ● s. ∿ W, E
31	49,6	49,1	49,6	18,2	24,0	19,9	16,8	24,5	96	70	88	W 1	W 3	W 1	9	9	10	.	Faible qobar à 18h, ∿ N le soir.
Moy.	50,35	49,25	49,11	18,11	25,85	21,32	16,44	27,19	91,7	67,6	79,6	0,9	1,2	1,4	6,6	7,0	8,5	233,0	[1] à 13h, ∿ à l'W le soir, ☽ ● [2] SE à 18h, ● le soir, ∿ ⊤ le soir.

Février 1912.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	50,5	49,5	49,8	18,0	27,2	19,5	16,7	27,5	97	70	89	Calme 0	WNW 1	W 3	9	4	10	0,1	⊾ qob. 7h et 9h, ● 18h, ∿ N et E s.
2	51,0	50,2	49,4	17,7	24,8	22,9	16,4	27,5	95	74	73	W 1	W 2	W 2	4	8	9	2,5	Fragm. ⌒ ENE à 18h, ∿ E le s., ●
3	49,4	47,9	47,7	19,1	26,5	23,3	18,0	27,8	94	64	65	WNW 1	W 2	W 1	9	4	10	0,2	Faib. q. E 9h ⊼ h. 13h ∿ WSW s. ●
4	48,7	48,0	47,8	16,9	27,2	19,9	16,2	28,1	99	68	90	Calme 0	Calme 0	ESE 1	10	10	10	.	⊾ ab. 7h, ☉ jusq. 13h, faib. q. [1]
5	48,5	47,6	47,3	17,7	28,2	21,5	16,7	29,0	92	62	76	S 1	ESE 1	ESE 2	1	7	9	2,9	Q. 7h, 9h, 13h, 16h fr. ☉ 13h ∿ s. ●
6	47,9	46,5	46,4	17,7	27,0	20,9	17,0	27,8	90	63	79	S 1	SE 2	ESE 3	10	4	10	.	⊾ ⊾ faib. à 7h, ⊤ SW, ∿ SE le s.
7	46,7	45,6	45,4	17,5	24,8	21,1	16,9	25,4	91	67	73	SSW 1	SW 2	S 1	10	9	10	.	⊾ ⊾ à 7h, ⊤ W à 16h, ∿ N à 18h.
8	47,1	46,0	47,1	18,6	27,6	19,4	17,9	27,8	95	70	93	W 1	WSW 1	W 1	9	8	10	0,4	● m., ≡ 7h, ● 16h, 18h et pend. n.
9	48,9	47,8	48,0	17,2	23,9	19,6	16,7	25,4	96	76	92	W 1	W 2	W 1	10	10	10	6,8	● la n., bruine à 7h, ● la nuit.
10	48,1	47,2	46,9	17,4	21,5	20,0	16,7	23,3	97	81	91	W 2	W 3	W 2	10	10	10	22,5	● à 18h, et pendant la nuit.
11	47,9	46,8	46,7	17,3	24,2	18,6	16,6	25,1	97	72	92	W 1	W 3	W 3	10	8	10	1,5	● bruine à 7h, ● à 18h.
12	46,9	45,7	45,9	17,4	21,6	18,1	16,9	22,0	98	83	94	W 2	W 4	W 3	10	10	10	16,9	● bruine de 7h à 9h, ● à 18h.
13	47,1	46,1	47,0	16,9	22,6	17,2	16,3	23,1	97	79	95	WNW 2	W 3	W 2	10	9	10	2,9	● intermittente à 16h et à 18h.
14	48,3	47,8	48,3	16,8	21,9	18,4	16,0	23,2	98	84	96	W 1	W 2	Calme 0	10	10	10	26,8	⊤ S, W et SE à 16h, ● 18h, ⊤ ∿ s.
15	49,9	49,7	50,1	18,2	24,0	18,4	17,1	26,0	97	83	91	NNE 1	NE 1	ENE 1	9	6	10	20,7	≡ à 7h, ⊼ N à 16h, ● de 16h à 18h.
16	51,6	51,4	50,9	16,8	25,5	21,9	16,4	26,6	97	67	80	ESE 1	SE 1	E 2	10	7	4	34,0	Faib. qob. à 13h, ∿ au N le s., ●
17	52,0	51,8	50,9	17,7	28,4	23,8	15,7	28,6	91	68	77	E 1	ESE 2	ENE 1	1	3	5	0,1	⊾ 7h ⊤ NW 18h ∿ N et NW le s. ●
18	51,3	50,6	50,3	18,2	25,0	20,7	15,9	25,8	88	72	80	ESE 2	E 2	E 2	1	7	10	0,1	⊾ ⊾ 7h faib. q. 13h et 16h ∿ h. s. ●
19	49,9	49,5	48,5	17,8	21,4	17,9	16,2	24,2	94	78	88	SE 1	SE 3	E 1	10	9	10	0,4	⊾ ⊾ ab. 7h, fr. ☉ 10h ∿ W et Es. ●
20	49,0	48,4	48,4	15,5	24,1	18,9	14,4	25,4	93	71	87	S 1	SE 2	E 2	10	9	10	0,3	⊾ ⊾ à 7h, fragm. ⌒ au SE à 16h, ●
21	48,9	48,5	48,3	16,9	24,8	19,2	16,0	26,0	95	69	90	ESE 1	ESE 1	E 2	10	10	10	0,1	⊾ 7h ● ap.-m., fragm. ⌒ ESE.
22	48,2	47,9	47,2	18,0	22,0	18,9	17,0	25,0	94	78	87	SE 2	SSE 2	ESE 2	10	10	10	1,3	Fragment ⌒ à l'ENE, ●
23	47,3	46,9	45,5	17,3	23,8	19,5	16,2	24,5	89	67	89	S 2	SSW 2	SE 1	9	10	10	.	⊾ ⊾ fragment ☉ à 7h.
24	44,8	44,7	44,3	17,9	20,2	20,0	16,5	22,5	90	67	72	S 1	S 3	WSW 2	4	10	10	1,0	∿ ∿ au NW à 4h, ●
25	44,0	43,4	43,4	17,7	18,6	20,5	16,5	21,1	89	93	80	SW 1	WSW 1	S 1	10	10	10	.	∿ à l'E le soir.
26	44,0	44,0	43,9	17,6	20,6	20,4	17,2	23,6	90	78	72	WSW 1	SW 2	SE 3	10	10	10	3,9	● à 9h. [16h et 18h, ●
27	45,7	45,2	45,3	13,4	24,5	22,5	12,0	26,9	83	59	75	S 1	SW 1	E 1	7	1	8	5,2	Fragment ☉ 7h, qob. 7h, 9h, 13h,
28	47,1	45,5	45,6	14,5	24,9	23,5	13,9	26,1	91	68	61	SW 1	WSW 2	WSW 2	10	4	8	.	⊾ ⊾ 7h, ☉ faib. qob. à 13h et 16h.
29	47,3	46,7	46,3	15,4	25,2	23,8	14,9	26,5	93	64	62	Calme 0	W 1	W 2	8	1	3	0,1	⊾ 7h, qob. pend. toute la j., ●
Moy.	48,22	47,48	47,33	17,21	24,21	20,36	16,24	25,58	93,4	72,2	82,4	1,1	1,9	1,7	8,3	7,5	9,2	150,7	[1] à 13h, ⊤ ∿ le soir.

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Mars 1912.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	48,2	47,8	47,4	17,4	26,3	24,7	17,0	27,3	93	69	69	E 1	W 1	W 1	10	3	10	0,1	Qob. 13h, 16h, 18h, ⌒ E le s., ●
2	49,5	48,7	48,8	16,7	24,4	20,3	15,7	24,9	92	73	80	E 1	Calme 0	E 2	10	10	10	.	⊥ à 7h, qobar à 16h.
3	49,6	48,9	48,7	15,3	25,6	22,4	14,6	26,0	90	58	71	ESE 2	E 1	E 1	10	8	10	.	Qobar à 13h et 16h, ⌒ à l'W le s.
4	50,4	49,5	49,0	17,2	26,4	22,9	15,3	27,2	90	69	75	E 1	W 1	E 1	1	6	10	.	⊥ à 7h, qob. à 7h, 9h, 13h et 16h.
5	50,4	49,5	49,6	16,2	26,5	21,5	14,3	27,1	87	57	68	SE 2	E 1	E 2	0	0	5	.	⊥ à 7h, qob. à 7h, 9h, 13h et 16h.
6	50,8	49,7	50,0	16,0	27,6	23,5	13,7	29,0	92	60	73	E 1	E 1	E 2	0	3	1	.	⊥ 7h, qob. tte la j., l. cr. 18h, [1]
7	51,5	50,6	50,3	17,6	27,0	23,3	16,6	29,1	94	67	74	ESE 1	E 1	E 2	10	5	2	.	⊥ 7h, qob. 13h, 16h, l. cr. ⌒ h. le s.
8	51,4	50,3	50,5	18,0	27,5	20,8	16,2	28,5	90	63	79	ESE 1	E 1	S 1	3	4	10	.	☽ 4h, ⊥ 7h, frag. ☉ 9h, qob. 7h [2]
9	50,6	49,6	49,6	13,9	25,6	20,6	12,8	26,1	92	55	71	SSE 1	ESE 1	E 2	8	0	7	0,3	Qobar à 13h, 16h, 18h, ⌒ W 18h, ●
10	50,3	49,0	48,6	14,4	26,2	23,1	12,4	27,5	91	50	67	SE 1	E 1	E 1	3	4	5	.	⊥ 7h, frag. ☉ 9h, q. lég., l. cr.
11	49,7	48,2	47,7	16,6	26,9	23,0	15,6	28,3	93	63	69	Calme 0	W 1	E 1	1	3	9	.	⊥ 7h, qob. 7h, 9h, 13h, T ⌒ le s.
12	48,6	47,6	47,3	17,4	24,7	19,7	16,5	25,4	96	76	88	ENE 1	E 1	W 1	10	9	10	21,9	⌒ T à l'W et au SE, ●
13	48,6	47,6	47,2	17,7	23,9	20,6	16,6	25,0	97	75	85	E 1	Calme 0	E 2	8	9	10	3,9	Frag. ☉ 9h, ● 13h T S 16h, W et N
14	48,6	47,4	47,1	17,7	26,3	22,1	17,0	27,2	94	68	77	E 1	ENE 1	E 1	9	8	10	0,4	⌒ à l'W le s., ● [à 18h, ●
15	49,6	48,7	48,4	16,4	24,8	22,5	15,7	27,8	94	68	79	E 1	ENE 1	E 1	10	9	9	.	⊥ 7h, f. qob. T ap.-m. fr. ⌢ E, ⌒
16	50,9	49,7	49,5	17,1	25,8	21,9	15,6	26,8	96	73	83	ENE 1	N 1	Calme 0	5	6	10	48,7	⌒ E et SE à 16h, ⌒ à l'W le s., ●
17	50,5	49,7	49,5	18,9	27,2	23,9	17,4	28,6	94	68	73	Calme 0	Calme 0	W 2	1	3	10	1,5	Qob. 9h, 13h, 16h, 18h, T SE s. ⌒ ●
18	50,4	49,1	48,5	18,0	27,6	21,1	17,0	28,1	96	61	81	Calme 0	Calme 0	E 2	10	1	10	16,4	⌒ ENE, E, ESE, 18h, ⌢ ENE, ⌒ S, ●
19	49,9	49,6	49,5	17,5	26,0	22,7	16,6	26,4	94	72	77	E 1	ESE 1	E 1	9	7	6	.	⊥ 7h, qob., l. cr. ⌒ N, W et S le s.
20	50,8	50,5	50,2	17,0	27,3	22,5	16,1	28,3	93	57	87	SE 1	E 1	E 2	7	2	8	.	⊥ 7h, fble qob. 7h, 13h, ⌒ hor. le s.
21	51,3	50,4	50,2	17,6	27,9	22,3	16,6	28,8	94	68	81	Calme 0	E 2	E 2	10	7	9	.	⊥ à 7h, ⌒ à l'W 18h, ⌒ à l'E le s.
22	50,4	49,4	48,7	18,3	27,3	23,0	17,3	28,8	95	63	79	Calme 0	ESE 1	E 2	10	7	10	.	⊥ ☉ 13h, ⌒ T hor., ⌒ N, W le s.
23	49,8	48,7	48,6	17,7	23,6	17,9	17,2	26,3	92	86	94	ESE 1	WNW 1	E 1	10	8	10	19,5	⊥ 7h, frag. ☉ 9h, ● ap.-m., ⌒ n.
24	49,0	48,2	48,9	16,7	25,9	19,7	16,0	26,6	97	69	80	Calme 0	WSW 1	ESE 1	9	3	10	8,3	Qobar léger à 13h, ● ⌒ le soir.
25	49,9	49,5	49,5	16,4	23,5	19,3	15,1	24,4	93	72	80	SSE 1	ESE 2	E 2	2	5	4	.	⌒ au WNW le soir.
26	50,4	49,1	49,1	15,0	25,8	19,9	13,5	25,9	90	68	82	SE 2	SE 1	E 2	10	7	10	.	⊥ 7h, T W 16h, ⌒ W 18h et le s.
27	49,6	48,5	49,3	15,3	26,4	19,5	14,0	26,9	93	66	83	SE 1	SSE 1	E 1	1	1	10	.	⌒ W de 4h-5h, ⊥ 7h, fble q., Gles.
28	49,4	48,6	48,8	15,6	25,4	20,5	14,2	26,0	96	67	80	E 2	E 2	E 2	10	7	7	0,4	Faible qobar à 13h et 18h, ●
29	49,8	49,0	48,9	16,4	24,3	20,3	15,5	26,2	94	73	79	SSE 1	E 1	E 1	10	8	9	.	⊥ 7h, faible qob. à 13h, 16h et 18h.
30	50,0	49,0	49,2	15,9	25,0	22,9	14,5	26,1	96	72	72	ESE 1	W 1	E 1	1	2	9	.	⊥ 7h, qob. 13h, 16h, ⌒ WSW le s.
31	50,4	49,3	49,4	15,6	26,1	21,5	15,3	27,1	99	68	71	SE 1	Calme 0	E 2	10	3	1	.	⊥ ab. 7h, ≡ 9h, qob., l. crép., ⌒
Moy.	50,01	49,08	48,97	16,69	25,96	21,61	15,55	27,02	93,5	66,9	77,6	0,9	0,9	1,5	6,7	5,1	8,1	121,4	[1] ⌒ à l'W et au S le soir. [2] 13h, 16h, T SW 16h, W 18h, ⌒ le s.

Avril 1912.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	50,3	49,3	49,5	14,8	25,9	20,9	13,0	26,3	93	66	73	SSE 1	W 1	E 2	0	9	10	.	⊥ qobar 7h à 9h. [⌒ WSW s. ●
2	50,4	49,4	49,5	15,2	25,7	21,2	13,3	26,5	94	70	80	ESE 1	E 2	E 2	10	8	3	0,1	⊥ 7h, qob. 7h 13h 16h, 18h, T WSW
3	50,8	49,9	49,7	16,5	24,6	21,1	15,6	26,0	97	64	79	ESE 1	ESE 1	E 2	10	6	9	0,1	● bruine, ≡ 7h, fble q. 13h T 13h [1]
4	50,6	49,6	49,9	16,2	25,2	16,0	15,5	25,9	94	67	84	E 1	ENE 1	SE 1	10	2	10	0,2	⊥ 7h, ● bruine 7h 9h, q. 13h, T [2]
5	50,1	49,1	49,4	16,2	24,6	20,1	15,6	25,6	97	64	81	Calme 0	WNW 1	E 1	10	1	10	2,1	⌢ W 6h, frag. ⌢ E 16h, ⌒ T le s. ●
6	50,8	50,0	50,1	16,2	25,5	21,5	14,5	26,0	93	68	78	Calme 0	W 1	E 1	1	1	9	30,7	● la nuit, ⌒ au SSE et à l'W le s.
7	52,5	52,0	52,0	16,8	26,0	21,9	15,5	26,4	95	68	74	E 1	E 1	E 1	10	0	1	3,2	Qob. 9h, 13h, 18h, ⌒ S et W le s. ●
8	53,6	52,5	53,2	16,9	25,4	20,2	16,4	25,8	96	67	82	ESE 1	E 1	E 2	10	6	3	0,1	Lueurs crép., ⌒ au S, à l'W le s. ●
9	52,7	51,6	51,8	16,6	23,6	19,9	15,8	24,3	92	69	81	E 1	E 2	E 2	9	7	5	.	Fble ⊥ 7h, fble qob. 16h et 18h [3]
10	52,5	51,5	51,3	14,5	23,0	20,8	13,2	24,6	96	76	78	SE 1	E 1	E 2	0	10	3	0,1	⊥ ab. 7h, l. cr. ⌒ WSW, W le s. ●
11	52,3	51,0	50,9	15,8	26,7	21,8	15,3	27,7	97	65	71	E 1	ESE 1	WSW 2	10	1	10	20,0	⊥ à 7h, ⌒ au S à 18h, ● le s.
12	52,0	51,3	51,6	16,8	26,1	20,5	15,5	27,0	95	63	82	SE 1	SE 2	E 1	0	9	7	.	L. cr. ⌒ WSW, SSE, WNW le s.
13	52,8	51,8	51,8	15,6	25,5	20,1	14,3	26,0	96	63	82	E 1	E 1	E 2	3	9	10	.	⊥ 7h, ☉ 7h 9h 18h ⌒ WSW, SW le s.
14	52,9	51,4	51,7	16,3	26,7	22,3	15,0	27,3	94	59	71	E 1	E 1	E 1	3	5	3	.	⊥ 7h, q. 13h, 16h, 18h, ⌒ SW le s.
15	52,6	51,4	51,2	14,2	24,4	20,2	13,9	25,0	95	67	80	SE 1	ESE 2	E 2	6	2	2	.	⊥ 7h q. 16h, l. cr. 18h ⌒ SW, W le s.
16	51,9	50,9	50,8	15,7	23,2	20,1	14,9	25,8	93	71	81	SSE 1	ESE 1	E 2	8	6	2	.	⊥ 7h, tr. fble q. W 18h l. cr. ⌒ WSW
17	50,7	50,2	49,8	15,2	23,8	20,2	14,5	25,0	96	72	76	S 1	E 2	E 1	10	7	4	.	⊥ 7h, qob. 13h, lueurs crép. le s.
18	50,7	50,0	50,1	15,9	24,7	20,8	14,9	26,1	95	63	75	Calme 0	E 1	E 1	10	8	10	0,1	⊥ ab. 7h, fble q. 13h, T SW 14h 40
19	51,0	49,9	50,1	16,4	25,6	19,3	15,1	26,1	95	70	79	ESE 1	E 1	SE 1	1	2	10	5,5	● ⌒ T hor. le s. [● 16h, 18h.
20	50,3	49,5	49,8	16,6	25,2	15,2	15,2	25,9	96	70	100	E 1	E 1	SE 2	2	3	10	3,4	T au SW à 16h, ⌒ le soir, ●
21	50,7	49,6	49,8	15,2	23,9	18,5	14,0	24,1	98	68	84	ESE 1	E 1	E 2	10	5	3	7,1	Qob. 13h, 16h, 18h, T S 18h, l. cr.
22	51,0	50,3	50,9	15,0	23,9	19,7	13,9	24,4	91	67	82	SSE 1	ESE 2	E 2	10	4	8	.	⊥ 7h, l. cr., ⌒ W le s. [le s. ●
23	52,2	51,0	51,5	15,5	20,6	16,0	14,8	21,7	95	79	91	SE 1	E 3	E 1	10	10	1	.	⊥ à 7h.
24	51,7	50,6	50,7	14,0	23,5	18,5	12,8	24,3	95	71	88	SSE 1	ESE 2	E 1	10	10	10	.	⊥ à 7h. [le s.
25	51,4	50,6	51,1	15,0	21,2	17,3	14,0	22,9	89	69	87	ESE 2	ESE 2	ESE 2	9	10	10	0,1	Tr. fble ⊥ 7h, fble q. 13h, ● lég.
26	51,1	50,2	50,5	16,4	24,6	18,5	14,6	25,0	90	66	85	SE 1	SE 2	E 2	10	3	3	.	Fragment ⌢ au SE à 15h 15.
27	52,0	51,1	51,9	15,4	24,2	18,4	14,5	24,4	94	68	87	ESE 1	E 3	ESE 2	10	2	10	.	⊥ fble 7h, fble q. 13h, ⌢ E 17h 30.
28	52,7	51,6	51,8	15,6	23,8	17,8	15,0	24,1	97	66	82	E 1	E 2	E 1	10	5	1	.	Lueurs crépusculaires.
29	52,3	51,8	52,3	15,2	21,4	17,4	13,3	21,6	94	78	90	SE 1	E 2	E 1	10	10	10	.	⊥ faible à 7h.
30	52,9	52,0	52,2	14,2	22,2	18,1	14,0	22,4	94	63	83	E 1	ESE 2	E 1	10	3	10	.	Bruine 18h, lég. q. 13h, 16h, N, W.
Moy.	51,65	50,70	50,90	15,66	24,36	19,48	14,60	25,14	94,6	67,9	81,5	0,9	1,5	1,5	7,1	5,5	6,6	72,8	[1] 16h et 18h, ⌒ hor., ⌒ le soir. [2] au SW à 13h, 16h, ⌒ au S le s. [3] lueurs crép., ⌒ W et WSW le s.

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Mai 1912.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	7h	13h	18h	7h	13h	18h	Min.	Max.	7h	13h	18h	7h	13h	18h	7h	13h	18h		
1	52,8	52,1	52,8	15,5	21,4	16,3	14,5	21,9	94	77	88	ESE 2	E 1	E 2	10	9	9	.	Frag. ⌒ à l'E à 16h, T à l'W le s.
2	52,8	52,1	52,0	14,6	21,5	16,1	13,8	22,2	98	68	88	ESE 1	E 1	E 2	10	3	10	0,2	Qobar à 13h, ◎
3	52,2	51,4	51,6	13,1	20,9	16,3	11,2	21,8	96	74	93	SE 1	E 2	E 2	10	9	10	.	⊥ à 7h.
4	51,0	51,2	51,6	14,0	21,4	17,3	13,3	22,2	95	68	88	ESE 1	E 2	E 1	10	6	9	0,6	◎ bruine à 18h.
5	51,9	50,4	50,9	12,0	25,1	19,3	11,4	26,1	99	63	81	ESE 1	ENE 1	ENE 2	10	3	2	.	≡ se condensant à 7h.
6	51,8	50,8	50,7	14,0	24,8	21,4	13,3	26,5	99	67	82	E 1	WSW 1	E 1	10	2	6	0,2	≡ 7h et 9h, ⥹ au S et à l'W le s. ◎
7	52,6	51,9	52,3	14,8	25,4	20,6	14,3	26,3	95	63	73	SSE 1	E 1	E 1	7	2	1	.	⊥ à 7h, qobar à 9h, 13h et 18h.
8	53,2	52,0	51,8	14,0	23,5	18,9	12,8	24,1	95	58	75	Calme 0	E 1	E 1	0	2	1	.	⊥ à 7h, qobar à 7h, 9h et 18h.
9	51,3	49,7	49,9	12,4	25,3	20,1	11,7	26,1	96	55	69	SW 1	E 1	E 1	0	1	2	0,2	⊥ ab. 7h, ≡ cond., l. crép. 18h ◎
10	50,9	49,9	50,5	12,4	24,8	19,3	11,4	25,0	92	50	75	ESE 1	E 1	E 2	0	1	4	0,2	≡ à 7h, lum. zodiacale le s., ◎
11	51,5	50,9	51,1	13,6	23,9	19,7	11,9	24,2	95	64	81	E 1	ESE 1	E 1	0	10	8	0,1	⊥ à 7h, ◎
12	51,2	49,6	49,3	15,4	24,2	21,5	15,1	25,3	93	61	63	S 1	W 1	W 2	10	3	1	.	⊥ à 7h, qobar toute la journée.
13	49,9	48,6	48,7	14,6	22,9	18,3	14,0	24,0	94	65	81	ESE 1	E 1	E 2	8	2	4	.	⊥ 7h, qob. 7h, 9h, 13h, 16h et 18h.
14	50,1	49,0	49,3	14,5	23,7	19,5	13,8	24,6	92	64	77	ESE 1	NW 1	E 2	8	3	7	.	⊥ faib. à 7h, qob. à 7h, 9h et 18h.
15	50,9	50,4	50,8	15,1	23,1	20,7	14,5	24,3	96	67	67	ENE 1	W 1	Calme 0	10	5	6	.	⊥ faib. à 7h, qob. à 13h et 18h.
16	52,4	51,1	51,7	13,8	24,8	19,3	13,0	25,8	96	56	77	ESE 1	E 1	E 1	0	5	1	.	⊥ à 7h, qob. toute la journée.
17	52,4	50,7	50,6	12,9	23,9	17,9	12,3	24,3	94	61	80	S 1	E 1	E 1	0	2	0	.	⊥ 7h, qob. 7h et 18h, lum. zod. s.
18	51,0	50,0	50,5	13,6	24,6	18,5	12,1	25,1	93	54	79	Calme 0	E 1	E 2	8	3	1	.	⊥ 7h, qob. 18h, lum. zod. le soir.
19	52,0	51,5	51,9	14,1	22,5	16,9	13,7	23,9	91	74	88	E 1	E 2	E 1	10	3	1	.	⊥ à 7h, qobar à 9h, 13h et 18h.
20	52,2	51,2	51,7	14,1	22,5	15,9	13,2	23,2	94	61	77	E 1	ESE 2	ESE 2	1	2	0	.	⊥ faib. 7h, qob. 16h et 18h, l. crép.
21	52,1	51,2	51,7	10,9	20,8	15,1	10,0	21,7	88	63	84	SE 1	E 3	ESE 1	10	6	3	.	⊥ faible à 7h.
22	52,1	51,5	51,8	12,8	21,1	15,5	11,5	21,5	92	70	84	SSE 1	E 2	E 1	10	2	0	.	⊥ à 7h.
23	52,5	51,2	51,9	11,0	23,2	17,3	10,1	23,7	91	57	77	SE 1	ESE 1	ESE 2	0	0	5	.	⊥ à 7h, qob. à 7h, 13h et 18h.
24	52,2	51,4	52,0	13,4	21,3	16,9	12,5	22,0	95	52	70	ESE 2	S 2	E 2	10	0	8	.	faible à 7h, ⌒ à l'W.
25	51,1	50,3	50,5	13,8	21,9	17,5	12,8	22,8	94	67	77	S 1	ESE 2	E 1	10	8	1	.	⊥ à 7h.
26	51,4	50,2	50,9	12,1	22,5	15,2	11,4	22,9	91	59	80	SE 1	ESE 1	SE 2	4	4	10	0,3	⊥ à 7h, qobar à 7h, 13h et 16h, ◎
27	52,4	51,4	51,4	12,0	21,3	15,8	11,4	21,6	90	66	80	S 1	E 1	E 2	10	4	0	.	⊥ tr. f. 7h, qob. 13h 16h, 18h, l. cr.
28	52,6	52,0	52,2	13,1	21,2	17,0	12,2	22,9	93	70	82	Calme 0	E 1	E 1	10	7	0	.	⊥ fble 7h, qob. 13h, 16h et 18h, [1]
29	53,1	52,3	52,7	12,3	21,2	16,1	11,0	22,2	93	55	73	SSE 1	SW 1	E 2	9	1	1	.	⊥ 7h, qob. 7h, 13h, 16h, et 18h, [2]
30	53,6	52,4	53,0	9,1	22,4	15,9	8,6	23,0	93	54	67	ESE 1	E 1	E 1	8	1	3	0,1	⊥ 7h, qob. 13h, 16h et 18h, ◎
31	53,6	52,5	52,8	9,4	22,0	15,9	8,3	22,5	88	64	82	SE 1	E 1	E 1	1	5	10	.	⊥ 7h, q. tte la j. frag. ⌒ SE 16h 35
Moy.	51,99	51,00	51,31	13,18	22,87	17,81	12,29	23,67	93,7	62,8	78,6	1,0	1,3	1,5	6,6	3,7	4,0	1,9	[1] lueurs crépusculaires le soir. [2] lueurs crépusculaires le soir.

Juin 1912.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (1).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	7h	13h	18h	7h	13h	18h	Min.	Max.	7h	13h	18h	7h	13h	18h	7h	13h	18h		
1	52,6	52,2	52,2	13,0	20,2	16,3	12,0	20,7	95	87	91	SSE 1	E 1	E 1	10	10	10	.	Lumière zodiacale le soir.
2	52,8	52,0	51,9	13,8	21,9	18,8	13,0	22,9	96	65	77	ESE 1	E 1	E 1	2	0	7	0,6	Lumière zodiacale le soir, ◎
3	52,3	51,0	50,9	12,7	22,2	20,1	12,0	23,9	98	58	69	ESE 1	WSW 1	E 1	10	0	4	.	⊥ 7h, ≡ se cond. jq. 9h, q. 13h, [1]
4	52,0	50,9	51,1	13,5	23,3	19,4	12,9	24,1	93	57	74	ESE 1	SW 1	E 2	0	0	2	.	⊥ 7h, qobar 9h, 13h, 16h et 18h.
5	51,8	50,2	50,7	12,9	22,9	18,3	12,2	24,3	94	48	75	SE 1	WSW 2	E 2	0	0	2	.	⊥ ab., q. 7h, 9h, 13h, 18h, l. cr. s.
6	51,5	50,5	51,0	13,5	22,9	19,3	13,0	23,4	93	63	75	Calme 0	E 1	E 2	10	5	2	.	⊥ fble 7h, q. 16h, 18h, l. cr. lum. z.
7	52,1	50,3	50,3	13,6	21,8	17,9	12,7	24,0	95	67	75	Calme 0	N 1	E 2	10	7	10	2,5	⊥ 7h, ≡ 7h-9h, ◎ la s., ⥹ S le s.
8	51,8	50,8	51,3	13,2	21,4	18,9	12,5	22,3	98	72	78	E 1	WSW 1	E 1	2	5	7	.	Q. 7h, 9h, 13h, 16h, 18h, lum. zod. s.
9	53,0	52,3	52,5	13,3	22,5	19,3	12,8	23,3	100	60	78	Calme 0	E 1	E 1	10	7	1	.	⊥ 7h, q. 9h, 13h, 16h, 18h, l. crép.
10	53,2	52,4	53,3	11,5	23,0	17,2	11,4	23,8	97	64	81	E 1	E 2	E 2	10	5	4	0,1	⊥ ab. 7h, ≡ se cond., qob. 9h, [2]
11	54,2	54,2	54,4	12,6	19,2	13,7	11,9	19,7	90	60	74	SE 1	ESE 2	ESE 1	10	7	3	.	Lueurs crépusculaires.
12	54,1	53,4	53,4	9,7	19,6	14,6	7,0	20,2	95	60	78	S 1	E 2	E 1	10	3	0	0,1	⊥ à 7h, lueurs crépusc., ◎
13	53,6	52,3	52,5	7,8	18,2	15,0	7,2	18,9	94	66	80	SE 1	E 2	E 1	3	5	1	0,1	⊥ abond. 7h, lueurs crép., ◎
14	53,5	52,5	53,0	9,6	19,3	14,3	9,3	19,9	96	53	78	ESE 1	ESE 3	SE 1	10	0	10	.	⊥ faible à 7h.
15	54,2	52,9	53,2	9,5	19,0	13,9	8,9	20,3	95	60	84	ESE 1	ESE 2	E 2	1	0	1	0,1	⊥ 7h, q. 13h, 16h, 18h, l. crép., ◎
16	53,2	52,9	53,2	8,9	17,0	13,8	8,2	18,1	95	74	85	S 1	E 2	E 1	10	10	7	0,2	⊥ ab. 7h, ◎ br. 9h, 13h, l. cr. 18h.
17	53,2	51,8	52,8	6,2	21,3	16,1	5,2	21,9	97	60	78	ESE 1	E 1	E 2	0	0	5	0,3	⊥ ab. 7h, lueurs crép. le s., ◎
18	53,0	52,5	53,5	11,7	21,8	15,4	9,9	22,5	96	68	90	ESE 2	E 2	E 2	10	7	10	0,2	⊥ 7h, ◎ bruine à 16h et 18h.
19	53,8	53,1	53,4	11,4	16,7	13,5	10,9	18,1	97	77	78	SE 1	E 2	E 1	10	8	7	.	G à 13h, lueurs crépuscul. à 18h.
20	52,7	50,9	50,9	9,1	20,1	18,3	8,7	22,3	98	65	73	S 1	NNE 1	E 1	10	2	10	.	⊥ 7h ≡ se cond. jq. 9h q. 13h, 16h.
21	51,5	50,8	50,9	14,0	19,3	17,5	13,5	21,3	89	55	59	WNW 1	WSW 1	W 2	10	4	7	.	⊥ fble 7h, q. 7h, 9h, 13h, 16h, 18h [3]
22	53,5	53,5	54,5	8,8	15,7	9,9	8,5	16,7	81	56	71	S 2	SSE 3	E 2	5	0	4	.	⊥ tr. fble 7h, q. 9h, 13h, 18h, l. cr.
23	55,7	54,8	54,9	8,7	17,5	12,1	7,5	17,9	88	58	76	ESE 2	E 1	E 2	3	2	8	.	Léger qobar à 18h.
24	54,5	53,3	53,7	10,3	17,1	12,1	9,5	17,9	91	58	86	ESE 2	ESE 2	E 1	10	2	7	.	Lueurs crépusculaires.
25	53,7	52,2	52,2	8,1	17,6	13,2	7,4	18,5	96	64	75	ESE 1	E 2	E 2	0	1	0	0,1	⊥ abond. 7h, lueurs cr. 18h, ◎
26	52,3	51,4	51,8	6,2	20,2	15,1	5,4	20,5	97	57	73	ESE 1	SE 1	ENE 1	0	4	0	.	⊥ 7h, l. cr. 18h. [16h, 18h, l. cr.
27	52,8	51,6	51,9	7,7	19,5	16,5	7,0	21,6	98	56	73	SE 1	SE 1	E 1	10	0	0	0,1	⊥ 7h, ≡ se cond. jq. 9h, q. 13h,
28	53,0	51,9	52,3	9,3	18,7	14,9	8,2	19,8	86	58	72	SE 1	E 1	E 2	9	0	0	.	⊥ 7h, l. crép. 18h, q. 7h, 9h, 13h.
29	52,3	50,7	50,8	8,2	19,8	15,5	8,0	20,9	91	52	76	ESE 1	ESE 1	E 1	0	0	0	0,1	⊥ ab. 7h, q. 9h, 13h, 16h, 18h, ◎
30	51,0	50,5	50,8	11,1	19,2	15,5	10,0	19,8	82	64	77	Calme 0	ESE 1	Calme 0	9	8	9	.	⊥ faible à 7h, qobar faible.
Moy.	52,96	51,99	52,31	10,66	19,96	15,88	9,89	20,98	93,7	62,1	77,0	1,0	1,5	1,4	6,5	3,4	4,6	4,5	[1] 16h et 18h, lueurs crépusc. [2] 13h, 16h et 18h, l. crép., ◎ [3] lueurs crépusc. le soir.

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Juillet 1912.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	52,0	51,5	51,9	8,7	18,8	17,8	8,0	21,2	97	61	72	ESE 1	WSW 1	ENE 2	0	0	8	0,3	⊥ abondante à 7h, ◎
2	53,5	53,1	53,9	10,8	17,9	13,6	10,4	19,6	92	52	75	ESE 1	S 2	ESE 1	10	0	0	.	⊥ fble qob. 13h, lueurs cr. soir.
3	54,4	54,3	54,8	10,0	16,1	11,1	9,5	16,8	88	57	76	SE 3	ESE 2	E 1	10	3	9	.	Qobar à l'W à 18h.
4	54,4	53,6	53,8	8,5	15,6	11,9	7,7	16,0	95	65	82	ESE 2	E 3	E 1	10	6	10	0,1	◎ br. 7h, lumière zodiac. le soir.
5	54,6	53,3	53,3	8,5	19,0	13,8	7,5	19,6	93	60	75	ESE 1	ENE 1	E 1	10	0	0	.	⊥ [zodiac. le soir, ◎
6	53,0	52,3	52,5	5,1	18,6	12,5	4,5	19,3	98	59	72	E 1	ESE 3	E 1	10	0	0	0,2	⊥ ab. 7h, lueurs cr. et lumière
7	52,9	52,3	52,8	8,3	18,8	12,9	7,0	19,3	93	61	77	SSE 1	E 2	E 2	10	0	0	.	⊥ lueurs cr. et lum. zod. le s.
8	53,8	52,8	52,8	9,1	16,4	11,5	8,3	17,5	85	62	79	SSE 2	SE 2	E 1	10	2	0	.	Lueurs crép. et lum. zod. le soir.
9	52,9	51,8	52,0	9,2	17,3	11,8	8,3	17,7	88	60	79	ESE 1	ESE 1	E 1	10	5	0	.	Lueurs crép. et lum. zod. le soir.
10	52,3	51,1	51,6	9,0	17,4	11,3	8,4	17,6	90	64	80	SSE 1	E 2	E 2	10	9	3	.	Lueurs crépusculaires le soir.
11	53,0	52,5	53,6	9,4	18,0	12,0	8,2	18,7	97	64	84	ESE 2	ESE 3	ESE 3	10	9	7	.	Bruine à 7h.
12	54,3	54,1	54,7	10,2	15,9	10,5	9,6	17,3	98	75	91	ESE 1	SE 2	E 1	10	5	4	.	Fragment ⌒ à l'E à 16h.
13	54,5	54,1	54,3	8,6	15,2	11,5	7,5	16,3	90	65	86	ESE 2	ESE 3	E 2	10	2	10	0,1	◎
14	54,4	53,8	53,5	6,9	14,4	11,2	6,4	15,4	94	79	87	ESE 1	ESE 3	ESE 3	3	8	3	0,3	◎
15	53,7	53,1	53,2	9,5	17,9	13,5	8,9	19,2	97	80	89	ESE 1	E 1	E 2	10	9	10	0,1	⌒ à l'WSW 7h, ● int. la journ.
16	53,7	53,0	53,0	10,1	19,9	14,3	9,6	20,4	97	65	85	Calme 0	E 1	E 2	10	2	0	0,2	⊥ très faible, lueurs crépusc. ◎
17	53,6	52,6	52,9	10,8	17,4	14,5	10,4	19,1	97	73	86	E 1	ESE 1	E 1	10	10	5	0,6	◎ bruine à 7h, ⌒ à l'W.
18	53,1	52,6	52,8	10,5	19,2	14,8	10,1	20,2	95	68	80	ESE 1	E 2	E 1	10	4	10	.	⊥ très faible.
19	53,0	52,3	52,4	10,7	20,6	16,5	10,2	21,8	93	66	78	ESE 1	ENE 1	E 1	9	1	5	.	⊥ à 7h.
20	52,7	52,0	52,0	12,2	19,8	16,0	10,9	21,1	94	68	77	Calme 0	ENE 2	E 1	10	10	10	.	≡ et bruine à 7h.
21	52,8	51,9	51,8	11,6	19,4	17,3	10,9	22,5	97	71	81	Calme 0	WSW 1	ENE 2	10	9	9	0,5	◎ à 13h, fragment ⌒ à l'E à 16h.
22	53,4	52,3	52,5	13,8	21,4	18,5	13,0	22,8	98	65	75	E 1	ENE 1	ENE 2	9	3	4	6,7	Léger qobar à 13h, ◎ [17h30.
23	53,0	52,1	51,9	11,9	21,2	18,5	11,1	23,8	99	72	75	Calme 0	W 1	E 1	10	1	10	0,0	⊥ ≡ second. fble q. 13h. ◎ lég.
24	52,1	51,6	52,0	14,0	19,6	16,5	13,9	20,4	93	74	79	E 1	E 1	E 2	10	10	10	.	⊥ faible 7h, temps couv. 18h.
25	53,0	52,3	52,6	11,6	19,1	15,6	11,1	20,8	93	71	86	Calme 0	E 1	E 2	10	10	10	.	⊥ faible à 7h.
26	53,2	52,4	52,6	10,8	21,5	16,3	10,5	22,5	95	62	76	ESE 1	ESE 2	E 2	8	1	10	0,1	⊥ ◎
27	53,2	52,5	52,8	11,5	18,4	13,7	11,1	19,3	92	69	85	SSE 1	E 2	E 2	7	10	3	.	⊥ faible, ⌒ double à l'E 15h30.
28	52,8	51,3	52,2	11,4	20,0	14,7	9,8	20,8	88	61	80	SE 1	E 2	E 2	10	0	3	0,1	Fragment ⌒ blanc à l'E à 5h, ◎
29	53,4	52,8	53,1	11,1	21,8	17,6	9,1	22,3	85	63	74	ESE 1	E 2	E 2	7	1	1	.	⊥ à 7h, lueurs crépusc. le soir.
30	53,9	52,6	52,7	11,2	22,6	16,9	9,8	23,0	96	50	72	ESE 1	ESE 1	E 2	8	0	0	.	⊥ à 7h, lueurs crépusc. le soir.
31	52,3	51,5	51,6	11,8	22,0	18,6	11,0	23,6	96	57	74	E 1	ESE 1	E 1	0	0	7	.	⊥ 7h, fble q. 13h, lueurs cr. le s.
Moy.	53,32	52,56	52,83	10,22	18,75	14,43	9,44	19,87	93,6	65,1	79,6	1,0	1,7	1,6	8,7	4,2	5,2	9,3	

Août 1912.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	51,6	50,4	50,6	10,3	23,8	18,3	9,8	25,3	95	49	74	Calme 0	SW 1	E 2	0	0	4	.	⊥ à 7h, qobar à 7h et à 13h.
2	52,7	52,1	52,3	11,1	20,8	16,3	10,7	22,5	92	66	76	E 1	E 2	E 2	9	3	1	.	⊥ à 7h, lueurs crépuscul. le s.
3	53,1	51,8	51,3	11,6	23,2	19,7	11,0	24,3	91	55	61	E 1	W 1	E 2	0	0	0	.	⊥ à 7h, lueurs crépuscul. le s.
4	53,0	52,0	51,8	11,6	22,3	19,9	10,9	24,2	93	50	56	Calme 0	WSW 1	W 2	0	3	1	.	⊥ qob. tte journ. lueurs crép. s.
5	53,6	52,7	52,6	11,1	23,0	17,1	10,3	23,9	93	60	64	SSE 1	E 1	E 2	0	5	8	.	⊥ à 7h, qobar toute la journée.
6	53,9	52,9	53,2	12,6	21,2	14,4	12,0	21,6	86	58	83	SE 2	E 2	E 2	10	1	0	.	⊥ très faible.
7	54,6	54,0	54,8	11,3	16,4	11,4	11,0	17,3	85	68	85	SE 2	ESE 3	ESE 2	10	10	9	.	Qobar à l'W à 18h.
8	55,4	54,4	54,5	9,1	17,8	10,1	8,4	18,5	92	58	74	ESE 2	E 2	SE 3	10	2	1	.	Qobar à l'W à 18h.
9	54,6	53,0	53,2	6,7	18,6	12,3	4,5	19,2	92	63	70	SSE 1	E 2	E 2	0	0	1	.	⊥ qobar W à 18h, lueurs crép.
10	53,6	52,5	53,2	8,2	18,6	13,9	7,8	19,1	93	67	83	E 1	E 2	E 1	3	9	10	.	⊥ à 7h, frag. ⌒ SE à 17h15.
11	54,1	54,0	54,6	10,8	16,8	10,9	10,2	18,0	95	76	89	ESE 2	E 2	E 2	10	10	3	0,2	Fragment ⌒ WSW à 6h50, ●
12	55,0	54,7	55,1	9,4	16,5	11,7	7,0	17,5	91	64	77	E 2	SSE 3	ESE 2	10	7	9	.	Qobar à W à 18h.
13	54,7	54,4	54,5	10,4	14,8	12,3	8,5	16,0	93	80	94	ESE 2	E 3	E 2	10	10	10	.	⊥ temps bruineux.
14	55,0	54,2	54,5	10,4	16,5	12,7	10,0	17,6	98	76	89	ESE 2	E 3	E 2	10	10	9	0,4	Fragment ⌒ E à 16h, ◎
15	54,7	53,9	54,1	9,9	20,1	16,5	8,9	21,1	97	65	78	ESE 1	E 1	E 1	10	4	1	.	Qobar à l'W à 13h et 18h.
16	54,3	53,6	53,7	10,9	20,0	15,9	10,1	21,6	97	64	79	ESE 1	ESE 1	E 1	10	4	3	0,1	⊥ à 7h, B à l'horizon, ◎
17	54,0	53,0	53,2	11,4	19,3	14,5	10,9	20,3	94	61	81	E 1	E 2	E 2	10	0	3	.	⊥ faible à 7h.
18	54,0	53,0	53,7	9,9	22,1	16,2	8,3	22,9	96	66	77	ESE 1	ESE 2	E 2	10	7	7	0,1	⊥ à 7h, ◎
19	53,0	52,0	51,9	11,5	19,6	15,3	10,9	21,9	96	67	80	E 2	E 2	E 1	10	7	7	.	⊥ à 7h, lueurs crépusc. le s.
20	52,4	51,0	51,1	10,5	22,5	16,6	9,7	23,9	97	58	78	E 1	S 1	ESE 1	6	3	10	0,2	⊥ à 7h, ◎ légère à 18h.
21	52,2	51,3	52,0	12,2	22,0	16,3	11,8	22,7	95	60	75	ESE 1	E 1	E 2	9	9	10	.	Faible qobar à l'W à 18h.
22	54,0	53,3	53,3	11,2	20,4	16,9	10,1	22,8	93	62	75	ESE 1	E 1	ENE 2	8	2	9	.	⊥ faible à 7h.
23	54,5	53,5	54,0	11,4	20,5	15,4	10,5	22,3	97	61	81	SSE 1	ESE 2	E 2	10	6	3	.	⊥ très faible à 7h.
24	54,6	53,4	53,7	10,6	20,2	13,8	9,5	22,0	95	69	80	E 2	ENE 2	E 2	10	7	7	.	⊥ à 7h.
25	54,4	53,3	53,6	10,9	20,9	15,8	8,1	22,4	92	67	80	E 2	E 2	E 2	10	7	3	.	Qobar à 13h, lueurs crép. le s.
26	54,2	53,1	53,3	10,6	22,6	17,9	9,9	23,6	97	59	73	ESE 2	E 2	E 2	10	3	3	0,1	Lueurs crépuscul. le soir, ◎
27	53,1	52,1	52,0	11,5	21,6	15,7	10,9	22,8	94	55	70	E 1	E 2	E 2	10	0	0	.	⊥ à 7h, lueurs crépuscul. le s.
28	52,1	51,0	51,3	9,6	22,8	17,4	8,6	23,7	92	55	70	SSE 1	ESE 2	E 1	10	0	0	.	⊥ à 7h. [le soir.
29	51,9	51,0	51,6	10,1	22,4	16,4	9,0	23,2	92	58	75	ESE 1	E 2	E 2	0	2	1	.	⊥ fble, 7h, qob. 13h, lueurs crép.
30	52,6	51,4	51,9	9,6	22,7	17,2	8,4	23,4	94	55	72	E 1	E 2	E 2	0	0	0	0,0	⊥ à 7h, qob. tte la journée, ◎
31	52,7	51,5	51,3	11,9	22,9	19,6	11,1	25,1	90	65	69	E 1	E 1	ENE 1	10	3	0	.	Qobar 13h et 18h, lueurs crép. s.
Moy.	53,66	52,72	52,93	10,59	20,42	15,43	9,64	21,64	93,5	62,3	76,5	1,3	1,8	1,8	7,3	4,3	4,3	1,1	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Septembre 1912. **TANANARIVE (Madagascar).**

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	52,1	50,4	49,9	13,4	24,8	22,8	12,6	26,3	89	56	59	WNW. 1	W 1	W 2	4	0	2	.	∞ intense toute la journée.
2	51,2	50,8	51,8	13,2	26,6	18,2	11,5	27,2	92	54	73	E 1	E 1	E 2	0	0	0	.	⊢ ∞ intense toute la journée.
3	53,5	53,5	54,1	13,8	21,7	16,9	12,5	23,3	91	60	76	ESE 1	E 3	E 2	10	4	3	.	≡ 7h, lég. ∞ 13h, lueurs cr. le s.
4	54,7	53,7	54,5	12,9	21,1	16,3	12,2	22,7	98	66	76	ESE 1	E 3	E 3	10	9	7	.	Bruine à 7h.
5	54,1	52,2	52,7	11,6	20,0	14,4	10,1	21,7	90	69	89	ESE 2	E 3	E 2	10	10	10	0,0	⊢ à 7h, ● bruine.
6	52,1	51,1	51,1	11,5	21,8	17,7	10,4	23,6	96	64	75	ESE 1	E 1	E 2	10	7	8	0,1	⊢ ⊢ à 7h, lueurs crép. le soir, ●
7	51,5	50,4	50,9	12,2	20,9	18,9	10,7	24,3	95	64	70	ESE 1	E 2	E 2	10	5	10	.	⊢ à 7h, lueurs crépusc. le soir.
8	52,0	50,3	50,7	11,0	24,3	17,8	10,1	26,0	94	56	73	E 2	E 1	E 2	10	0	0	.	⊢ ⊢ ≡ 7h, ∞ 15h, lueurs cr. le s.
9	51,4	49,7	49,5	11,3	25,1	20,3	9,5	26,6	94	56	62	E 1	WSW 1	E 2	0	0	2	0,0	⊢ ⊢ ≡ 7h, ∞ toute la journée, ●
10	50,6	49,8	49,6	13,6	22,8	21,7	12,2	27,0	94	59	61	Calme 0	WSW 1	E 2	0	5	3	.	⊢ ≡ à 7h, ∞ toute la journée.
11	51,0	50,0	50,2	15,9	25,7	20,6	14,7	27,7	91	57	63	Calme 0	W 1	ESE 2	10	7	10	.	∞ int. à 7h et à 13h, ● la nuit.
12	51,9	50,8	51,8	14,9	24,7	16,8	14,0	26,1	93	66	76	SSE 1	ENE 1	ESE 3	10	7	9	4,5	∞ tte journ., lueurs crép. le s.
13	53,4	52,7	53,0	12,6	22,6	16,5	11,4	24,3	89	65	69	ESE 2	ESE 2	E 2	10	1	0	.	
14	53,6	52,3	52,9	11,4	20,5	15,0	9,7	21,8	81	60	71	ESE 2	E 2	E 3	0	0	0	.	⊢ ∞ 7h, 13h, lueurs crép. le s.
15	53,1	52,2	52,6	8,7	21,3	17,2	6,5	22,6	94	61	72	E 1	E 2	E 2	3	2	3	0,1	⊢ abondante à 7h, ●
16	53,1	52,4	53,0	11,6	21,8	16,0	9,9	22,2	90	60	73	ESE 2	E 2	E 3	10	4	3	.	
17	54,0	52,8	53,6	12,6	21,3	14,1	10,2	22,0	92	67	87	E 2	E 3	E 3	10	10	10	1,6	Fragment ⌒ à l'E 16h 30, ● le s.
18	53,8	52,1	52,8	13,1	21,5	15,4	12,3	23,9	99	64	91	ESE 1	ESE 2	E 2	10	10	10	2,9	● 13h 20, ⊤ W 14h, l. crép. le s.
19	53,1	51,4	51,3	12,4	22,1	18,6	11,5	24,6	96	64	76	E 1	W 1	E 2	10	8	3	1,9	● à 13h et à 18h.
20	52,0	50,6	51,4	12,7	24,2	19,6	10,7	24,7	93	53	75	E 2	ESE 1	E 3	1	1	3	.	Lueurs crépusculaires le soir.
21	52,2	51,1	51,6	12,8	24,0	19,8	10,9	25,0	90	55	81	E 1	ENE 2	ENE 1	10	1	0	.	⊢ faible, lueurs crép. le soir.
22	53,0	51,5	51,9	13,0	25,8	20,2	11,1	26,2	92	49	74	SSE 1	E 1	E 1	10	0	8	.	⊢ ⊢ à 7h, ∞ léger à 13h.
23	53,0	51,6	51,7	14,2	27,8	16,6	12,0	28,2	90	50	68	E 1	E 1	ESE 3	1	1	10	.	⊢ ⊢ ∞ fble 7h, ⋋ ⋌ h. 18h, ⋌ le s.
24	52,5	51,7	51,9	13,2	24,6	18,8	12,3	27,2	93	64	81	E 1	ENE 1	E 2	8	10	10	12,0	⋋ SW 13h, ● 18h, ⋌ hor. le soir.
25	52,7	51,7	51,8	13,8	21,5	18,2	12,5	23,6	91	66	72	ESE 2	E 1	E 1	10	10	1	.	⊢ faible à 7h.
26	52,6	50,7	50,7	12,6	27,4	21,8	10,2	28,0	92	45	67	Calme 0	E 1	ENE 1	0	0	0	.	⊢ abond. 7h, ∞ toute la journ.
27	51,5	50,1	50,0	13,4	26,1	22,6	12,2	27,2	98	66	63	Calme 0	WSW 1	W 2	10	4	1	0,1	⊢ ⊢ ≡ second. 7h, ∞ 13h et 18h, [1]
28	51,2	49,4	49,4	16,1	25,9	20,8	13,9	28,1	88	54	74	ESE 1	W 1	E 2	1	9	6	.	⊢ ⊢ 7h, ∞ int. tte laj., l. cr. le s.
29	51,6	50,1	50,1	17,0	27,0	20,9	15,0	28,3	92	63	57	NE 1	WNW 1	NW 3	5	5	8	.	⊢ ⊢ 7h, ∞ int. 7h et 9h, ⋌ hor. [2]
30	50,9	50,0	49,9	15,7	27,5	23,6	14,7	28,6	90	55	57	W 1	W 2	W 2	0	5	0	.	⊢ 7h, ∞ int. ttelaj., ⋌ S, SW le s.
Moy.	52,45	51,24	51,55	13,07	23,75	18,60	11,58	25,30	92,2	59,6	72,0	1,1	1,5	2,1	6,4	4,5	4,7	23,2	[1] lueurs crépus., ⋌ le soir, ● [2] à 18h, lueurs crépusc. le soir.

Octobre 1912. **TANANARIVE (Madagascar).**

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600 +). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	51,5	50,1	51,3	16,2	27,8	20,1	13,4	29,0	76	41	75	E 1	W 2	E 2	0	1	10	.	⊢ ⊢ ∞ int. ttelaj. ⋋ hor. 18h ⋌ les.
2	53,3	52,4	53,2	15,6	24,8	15,7	13,9	26,1	92	55	86	E 1	E 1	E 3	10	6	10	2,1	∞ tr. fble 13h, ● 16h ⋋ NW 16h ⌒
3	54,5	53,2	54,0	13,9	22,2	16,9	12,8	23,2	95	72	82	ESE 1	E 1	E 2	10	7	10	1,7	⊢ 7h, ● lég. 7h, 18h. [dble 17h.
4	54,3	53,3	53,0	15,1	19,1	17,0	14,0	21,5	92	85	84	E 1	E 1	E 2	10	10	4	0,8	⊢ ⊢ ● bruine.
5	53,2	51,6	52,0	14,2	22,0	18,0	12,8	23,8	92	69	79	E 1	E 1	E 2	10	10	5	.	≡ à 7h.
6	52,5	50,8	50,8	12,8	23,8	20,6	11,1	25,6	90	64	75	E 1	W 1	E 1	10	5	10	.	⊢ ⊢ ∞ tte la journée.
7	51,9	50,6	50,8	14,5	27,0	20,8	12,7	27,8	93	56	72	Calme 0	W 1	W 1	10	5	6	.	⊢ ⊢ ≡ se condens. 7h, ∞ 18h ⋋ [1]
8	51,8	50,5	51,5	16,3	27,4	16,4	15,6	28,4	91	55	94	Calme 0	E 1	E 1	9	8	10	7,8	⊢ ⊢ ∞ int. 7h, ⋋ NE 13h, ⋋ 16h [2]
9	52,1	51,2	51,1	14,9	21,4	19,0	14,0	24,9	94	71	71	E 1	E 1	E 2	10	10	6	.	⊢ ⊢ ∞ à 7h, 13h, ⋌ SW le soir.
10	52,2	51,0	50,9	13,8	23,6	19,6	12,2	25,1	93	58	72	E 1	ESE 1	E 3	8	6	1	0,5	⊢ ⊢ 7h, ⋌ SW le soir, ● la nuit.
11	51,6	51,0	50,9	15,9	21,5	18,7	14,3	24,9	96	68	77	NNE 1	NW 2	W 3	10	6	4	.	Frag. ⌒ W 5h 30 ∞ W 18h ⋌ SW s.
12	51,4	50,0	50,1	16,0	25,6	22,0	14,5	27,2	95	54	63	N 1	W 2	W 2	9	6	8	.	⊢ ⊢ lueurs crép. 18h ⋌ NE à S les.
13	51,2	49,6	49,7	16,4	26,8	21,8	14,5	28,6	86	52	62	Calme 0	W 1	E 2	9	6	10	.	⊢ ⊢ ∞ int. 7h-16h, ⋌ hor. le s.
14	52,3	51,4	51,8	15,7	26,2	19,0	15,4	26,6	89	58	75	E 1	E 1	E 3	10	6	10	.	⊢ ⊢ ⋋ WNW 16h, ⋋ SW-NW 18h.
15	52,8	52,1	52,8	14,0	24,4	16,7	12,4	25,1	88	56	80	E 2	E 1	E 2	6	7	9	.	⊢ ⊢ lueurs crép. 18h, ⋌ W le s.
16	53,5	52,3	53,3	14,8	24,6	15,8	13,3	25,6	84	52	89	E 1	E 1	E 2	10	7	10	1,0	● à 15h, fragm. ⌒ à l'E à 16h.
17	54,0	52,7	53,1	14,2	24,6	17,1	10,9	25,8	86	53	77	E 1	E 1	E 3	0	8	7	.	⊢ ⊢ à 7h.
18	53,9	52,5	52,7	13,5	25,0	18,4	12,4	26,0	92	45	78	E 1	E 1	E 2	10	9	4	.	⊢ ⊢ ∞ W et SW à 18h. [⋌ le s.
19	53,4	51,8	52,3	15,4	26,6	17,2	13,3	27,8	86	47	72	E 1	E 1	E 1	10	7	9	0,1	⊢ ⊢ 7h, frag. ☉ 13h ● 16h-18h l. cr.
20	52,2	50,4	50,5	15,2	27,5	22,4	13,9	28,8	87	50	52	SSE 1	NW 1	E 1	2	1	0	.	⊢ ⊢ ∞ à 7h, ⋌ à l'W le soir.
21	51,8	50,3	50,3	14,2	28,9	22,4	12,2	29,5	92	42	49	E 1	E 1	E 1	2	0	0	.	⊢ ⊢ ≡ le mat., ∞ tte la journée.
22	52,2	50,3	50,2	15,4	30,1	24,0	12,0	30,7	87	32	53	E 1	ESE 1	E 2	1	0	0	.	⊢ ⊢ 7h ∞ int. 7h-18h l. cr. 18h ⋌ s.
23	51,4	49,8	50,3	15,8	29,6	23,5	12,4	31,2	85	36	56	E 1	E 1	E 2	0	6	10	.	⊢ ⊢ 7h ∞ 7h-16h ⊤ SW 16h ⋌ les.
24	51,5	50,5	50,8	17,6	28,6	21,0	14,1	29,2	78	36	64	E 1	ESE 2	E 2	0	0	0	.	⊢ ⊢ 7h ∞ 7h-18h, lueurs cr. le s.
25	51,9	50,0	49,5	15,1	28,5	22,6	11,9	29,0	81	37	54	E 1	E 1	E 2	0	0	10	.	⊢ ⊢ 7h, ∞ int. tte la journée.
26	50,2	48,3	48,7	16,4	26,0	17,9	14,0	28,1	87	54	81	ESE 1	SSE 1	E 2	10	9	10	0,9	⊢ ⊢ 7h ∞ 7h-18h ⋋ S 13h 20 G ● ⋋ s.
27	49,4	48,1	48,1	16,4	27,8	22,1	14,0	28,6	91	50	72	E 1	N 2	E 2	9	4	4	.	∞ int. tte la journée, ⋌ N le s.
28	49,9	48,1	48,8	18,0	29,6	20,8	15,3	30,9	87	47	69	NE 1	W 1	N 2	0	5	9	9,5	⊢ ⊢ 7h ∞ 7h-18h ● ⋋ 13h au soir.
29	50,1	48,7	48,9	16,6	27,1	22,7	14,3	27,4	94	51	43	Calme 0	W 2	WSW 2	2	4	3	.	∞ de 7h à 18h.
30	50,8	50,0	50,6	15,4	26,2	20,3	13,4	27,6	92	58	73	E 2	E 1	E 2	10	9	9	.	⊢ ⊢ à 7h, ∞ intense de 7h à 18h.
31	52,7	52,2	52,5	15,8	25,4	21,9	14,1	27,9	85	54	69	E 1	E 2	E 1	10	9	5	.	⊢ très fble ≡ 7h, lueurs cr. le s.
Moy.	52,11	50,80	51,11	15,33	25,80	19,75	13,39	27,16	88,9	53,5	70,9	0,9	1,2	1,9	6,7	5,7	6,6	24,4	[1] ENE à 16h 45, ENE-ESE à 18h. [2] ● à 18h, ⋌ le soir.

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Novembre 1912.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600+). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	54,1	53,3	53,7	15,4	26,9	20,6	13,8	27,9	91	45	62	E 1	ESE 2	E 1	10	0	9	.	Faible ∞ SW 18h, ↖ SW le s.
2	54,0	53,0	53,6	14,1	27,7	19,5	10,3	28,1	71	41	61	ESE 1	E 1	E 2	0	0	0	.	⌓ le matin.
3	54,0	52,4	52,4	14,1	26,0	20,6	9,9	27,7	79	44	66	ESE 2	SE 1	E 2	8	1	0	.	⌓ abondante, ∞ à 7h.
4	53,2	51,0	51,5	13,3	28,0	22,1	11,2	29,0	86	46	62	ENE 1	E 1	E 1	9	0	0	.	⌓ à 7h, ∞ à l'W à 18h.
5	52,0	51,0	51,4	14,5	26,1	20,2	11,9	27,1	87	45	63	E 1	E 2	E 1	10	0	0	.	⌓ 7h, ∞ 7h, 18h, ↖ horiz. le s.
6	52,0	50,4	50,1	14,1	30,0	23,2	11,1	30,3	90	40	60	E 1	Calme 0	E 1	3	0	9	.	⌓ 7h, ↖ WSW 14h30, W 18h, [1]
7	49,8	48,3	49,5	19,4	31,3	20,6	16,3	32,2	80	40	75	SW 1	W 2	NE 1	1	4	10	.	⌓ ∞ 7h, ↖ SW 13h30, NNW [2]
8	50,7	49,2	50,3	18,4	29,2	17,6	15,1	31,1	81	44	87	Calme 0	W 1	SSE 1	3	9	10	1,7	∞ 7h, ↖ ● 14h30, ↖ hor. 18h [3]
9	51,5	50,4	50,3	16,5	27,4	23,3	14,3	28,5	93	54	60	Calme 0	E 1	E 1	10	5	1	5,5	∞ 7h-18h, ↖ W-SSW le s., ●
10	51,4	50,5	49,9	17,9	28,6	23,6	14,0	29,4	82	49	64	E 1	E 1	E 1	5	3	4	.	⌓ ∞ 7h-18h, ↖ W 18h NW-SW s.
11	51,3	50,1	49,6	17,3	28,7	23,2	14,4	29,5	90	48	55	E 1	NE 1	E 1	7	0	0	0,2	⌓ ab., ∞ int. tte laj., ↖ h.s., ●
12	51,6	50,5	50,7	17,0	28,6	21,8	13,4	29,0	84	42	57	E 1	E 1	E 2	3	0	0	0,2	≡ m. ⌓ ∞ 7h-18h, ↖ W-SW s. ●
13	52,3	51,4	51,3	16,0	29,8	22,6	12,3	30,3	73	42	59	ESE 1	E 1	E 2	0	0	0	0,1	⌓ ∞ à 18h, ↖ SW le s., ●
14	51,5	50,2	50,2	17,1	31,6	23,5	13,0	32,2	83	29	52	E 1	E 1	ENE 2	2	0	1	0,1	⌓ ∞ 7h-18h, ↖ W, SW le s., ●
15	51,5	50,3	50,3	17,0	30,4	24,5	12,9	31,3	61	21	49	Calme 0	E 2	ENE 2	0	0	6	.	⌓ ∞ 7h, frag. ☉ 16h, ∞ 18h, ↖
16	51,5	50,4	50,0	14,7	27,0	24,3	11,1	28,6	84	35	53	E 1	ENE 1	E 1	8	0	0	0,2	⌓ ∞ 7h, 18h, lueurs crép., ●
17	51,5	49,5	50,0	17,6	31,1	24,6	13,9	31,6	81	38	56	ENE 1	E 1	E 2	2	0	1	.	⌓ ∞ 7h-16h, ↖ SW 16h, W 18h ↖ s
18	51,1	49,8	50,0	17,7	29,6	23,5	14,9	30,4	81	34	55	E 1	E 2	E 2	9	0	5	.	∞ 7-18h, frag. ☉ 9h, ↖ 16h, 18h ↖
19	51,3	50,2	50,2	18,8	28,2	22,5	15,0	29,6	75	35	58	ENE 1	E 1	E 1	5	0	0	.	∞ int. 7h-18h, frag. ☉ 17h, ↖ ↖ s.
20	52,0	50,4	51,2	17,9	27,2	19,8	13,5	27,9	72	42	65	E 2	E 2	E 1	2	0	7	.	⌓ faible 7h ∞ 18h, ↖ WSW s. ☽ n.
21	51,8	50,7	50,9	16,6	27,6	21,0	12,4	28,7	76	44	62	E 1	E 1	E 2	1	5	9	.	∞ lég. W 18h. [↖ W-SW s., ●
22	51,1	50,2	50,7	17,5	29,2	22,6	12,7	30,1	75	32	62	E 1	E 1	E 2	0	0	0	0,1	⌓ ∞ 7h-18h, ↖ W, WNW 17h 20,
23	51,7	50,5	50,7	16,2	28,6	24,2	12,6	30,1	74	37	58	E 2	E 1	E 2	8	0	1	0,1	⌓ 7h, lueurs crépuscul. le s., ●
24	50,7	49,0	49,7	18,2	26,1	19,3	16,0	28,2	83	63	83	E 2	E 3	E 2	10	10	10	.	↖ à l'W le soir.
25	50,1	48,9	49,4	17,6	29,2	22,5	16,0	30,1	92	51	65	E 2	E 2	ENE 3	10	6	10	1,2	↖ à l'W le soir, ●
26	50,2	49,5	49,8	17,8	28,0	21,6	15,9	28,4	89	52	71	E 2	ENE 2	ENE 1	10	10	10	.	⌓ faible, ≡ à 7h.
27	50,9	49,6	49,4	18,7	28,3	22,8	14,6	29,4	73	41	60	ESE 1	E 2	E 2	10	9	9	.	⌓ 7h, ∞ W 18h, ↖ WNW-SW s.
28	50,5	48,9	49,8	18,2	28,9	19,3	14,7	30,1	81	40	75	E 1	E 1	E 2	10	7	10	.	⌓ faible à 7h.
29	51,5	51,0	51,0	15,0	21,4	18,0	13,7	22,3	82	59	78	E 2	E 2	E 2	10	10	10	.	Air transparent.
30	52,2	51,3	51,4	15,8	21,4	18,1	14,2	23,5	88	63	76	E 2	SE 2	E 2	10	10	10	.	
Moy.	51,63	50,40	50,63	16,68	28,07	21,70	13,50	29,09	81,2	43,2	63,6	1,2	1,4	1,6	5,9	3,0	4,7	9,4	[1] ↖ WNW et SSW le soir. [2] au SE 18h, ⌒ NE 18h, ↖ le s. [3] ↖ à l'horizon le soir.

Décembre 1912.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45° 12′ E. — Latitude 18° 55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 1mm,51

DATES.	PRESSION (600+). 7h	13h	18h	TEMPÉRATURE. 7h	13h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h	13h	18h	VENT. Direction et force (1). 7h	13h	18h	NÉBULOSITÉ. 7h	13h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	51,9	50,3	49,8	15,0	28,2	23,6	10,9	29,4	76	35	52	ESE 1	ENE 1	E 2	0	0	0	.	⌓ 7h, ∞ lég. W, ↖ horiz. le s.
2	51,2	50,0	50,0	17,4	30,6	23,4	13,8	32,1	85	32	53	Calme 0	SSW 1	E 2	1	5	9	5,3	⌓ ∞ 7h, 13h, [↖ N, NW ● 18h [1]
3	51,4	49,7	51,3	18,5	29,0	17,3	15,9	29,9	88	38	93	ENE 1	ESE 1	E 1	9	8	10	4,7	∞ 7h, ☉ 12h30 [↖ NW, WNW, [2]
4	51,4	50,2	49,9	16,9	26,8	21,6	14,6	28,1	92	54	73	NE 1	WSW 1	W 3	10	7	10	.	∞ 13h [↖ Si 3h ⌒ NE 16h 40 [↖ ↖ h.s.
5	51,6	49,5	49,7	18,0	28,2	25,3	16,5	28,9	90	45	46	Calme 0	W 3	SW 2	10	5	10	.	⌓ ∞ 7h [↖ SSE 13h ⌒ 15h ☉ [↖ ↖
6	51,3	49,6	50,1	17,8	28,4	20,0	15,4	30,0	82	46	83	E 1	W 1	E 1	7	7	10	0,3	☉ 7h à 13 [↖ 13h ⌒ 16h [↖ 18h ● ↖ s.
7	50,7	48,8	48,9	16,9	28,2	24,1	15,2	30,0	95	39	58	Calme 0	W 2	E 2	10	5	10	1,0	[↖ S 13h ⌒ NE 16h, ● 18h, ↖ hor. s.
8	49,6	48,0	48,2	17,8	26,8	25,2	16,4	28,4	89	46	42	W 1	W 2	WSW 2	10	9	10	.	↖ horiz. le s., ⊤ s. [18h ↖ s. ●
9	50,3	48,7	50,3	18,5	26,4	18,6	16,6	29,2	86	53	85	W 1	ENE 3	N 1	9	8	10	53,8	⌓ fble [↖ hor. 13h [↖ ● 14h45 [↖
10	51,2	50,0	50,2	16,9	25,9	18,3	14,2	26,9	91	59	86	Calme 0	N 1	WSW 1	1	8	10	12,9	[↖ horiz. 13h ● [↖ 15h 15, 18h ↖ ⊤ s.
11	51,1	49,2	49,8	17,7	27,1	18,0	15,0	27,6	93	55	88	Calme 0	W 1	N 1	5	8	10	20,1	≡ 7h ☉ [↖ horiz. 18h ● 18h, ↖ s.
12	50,5	49,0	49,3	17,4	22,9	17,4	14,6	25,4	93	72	90	Calme 0	N 1	E 1	10	10	10	8,9	≡ à 7h, [↖ W à 13h, ● à 18h.
13	50,1	49,2	49,9	16,4	18,7	17,4	15,3	23,3	95	87	89	E 1	ESE 1	E 1	10	10	10	28,3	● 13h, ↖ à l'horiz. 18h, ● 18h.
14	51,7	50,7	51,3	14,7	25,1	17,9	12,7	26,1	95	69	88	E 1	E 2	E 1	10	8	10	12,8	≡ à 7h, ↖ à 18h, ●
15	51,5	50,0	50,0	16,4	21,5	17,2	15,4	25,9	94	86	94	ENE 1	E 1	Calme 0	10	10	10	19,3	≡ 7h, ↖ N, [↖ ESE et SE, ● soir.
16	50,2	48,7	49,2	16,4	25,0	17,6	14,8	26,3	95	67	89	Calme 0	NNE 2	W 1	8	10	10	10,8	≡ 7h, ● 18h, ↖ N et NE le soir.
17	50,3	49,3	49,4	16,0	25,3	22,0	15,1	26,2	95	60	59	NNW 1	W 1	NNE 2	10	5	9	0,6	≡ 7h, [↖ 17h 45, ⌒ dble d'E, ↖ s., ●
18	51,9	50,5	50,4	19,0	28,0	24,4	16,0	30,1	89	54	67	E 1	W 1	E 1	5	2	10	.	[↖ 13h, 18h, ↖ NW, W, S le s.
19	51,9	49,9	49,4	20,1	28,5	24,4	16,9	29,3	83	55	66	E 1	E 1	E 1	9	6	10	.	⌓ ≡ 7h [↖ 13h, 18h ↖ NW, W, S les.
20	50,0	48,4	48,7	19,4	26,0	20,9	17,3	27,4	89	53	74	NW 1	WNW 2	WSW 1	6	9	10	0,1	⌓ 7h, [↖ 13h, 18h, ↖ 18h ⊤ ↖ s. ●
21	49,3	48,0	48,2	16,7	24,4	20,0	15,6	25,8	91	58	77	WNW 1	W 2	W 1	9	9	10	12,1	≡ 7h, ☉ 13h, ↖ NW, N, ESE soir ●
22	49,2	47,8	47,8	17,6	27,2	22,2	15,8	28,8	95	58	77	WSW 1	W 1	E 1	10	9	9	0,0	⌓ ≡ 7h [↖ hor. 18h ↖ hor. ⊤ s. ●
23	50,6	50,2	50,2	17,9	25,7	23,0	16,4	27,3	98	69	73	WSW 1	NNE 1	NE 1	10	8	10	12,4	≡ 7h ⊤ 13h, 18h, ↖ NW, W zén. s. ●
24	51,8	50,8	51,7	18,8	28,2	19,8	14,5	28,9	92	57	85	Calme 0	W 1	E 1	7	4	10	.	⌓ ⊤ SW à 13h, ↖ horizon le s.
25	51,8	50,4	50,8	19,0	28,0	18,0	15,6	28,7	86	61	87	E 1	E 2	ESE 2	5	7	10	0,5	⊤ N 13h, ● 14h 20, ⊤ NW 18h.
26	50,9	50,1	50,0	15,8	21,4	17,0	14,2	22,2	86	68	82	SSE 2	ESE 2	SSE 2	10	10	10	7,8	≡ à 7h, ● le soir.
27	50,9	49,8	49,7	14,5	22,8	18,6	13,5	23,8	92	68	77	E 1	ESE 1	E 1	10	10	10	0,4	≡ à 7h, ☉ à 16h, ●
28	50,4	48,7	48,6	16,4	24,9	18,8	14,5	25,6	92	63	88	E 1	ENE 1	E 2	10	9	10	1,2	≡ 7h, ● 18h, ⊤ N et au zénith.
29	49,7	48,4	48,9	16,4	25,9	19,3	15,2	27,1	95	67	90	SSE 1	E 2	ESE 1	7	8	10	27,8	☽ 1h, ≡ 7h, ● 17h, [↖ N 18h, ↖ s.
30	50,5	50,0	49,6	17,4	25,9	22,6	15,2	26,9	94	63	74	Calme 0	E 1	E 2	6	10	10	13,4	● 15h, ⊤ SW 15h, ⊤ W, ↖ s., ●
31	51,4	49,5	50,3	18,0	25,9	18,0	16,7	27,3	94	69	92	E 1	N 1	E 1	10	9	10	0,1	● 18h. [↖ W, SW. zénith, ↖ s., ●
Moy.	50,85	49,46	49,73	17,28	26,03	20,38	15,15	27,51	90,6	58,3	76,7	0,7	1,4	1,4	7,9	7,5	9,6	254,6	[1] ↖ N à WSW le soir. [2] ● à 18h, [↖ le soir.

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

Janvier 1912. **NHA-TRANG (Annam).** **Février 1912.**

Longitude 106°52′ E. — Latitude 12°16′ N. — Altitude 6m,84.

Observations faites à l'Institut Pasteur par M. A. GALLOIS, Administrateur.

Cg = — 1mm,79

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	62,0	60,6	26,5	25,1	21,3	28,6	71	86	.	
2	63,4	61,4	25,8	25,7	22,2	27,9	74	66	1,1	● la nuit.
3	63,5	61,2	27,5	28,0	20,1	29,8	59	63	.	
4	62,4	60,5	27,1	28,0	22,0	30,0	80	73	3,8	● nuit et 12h30.
5	62,3	60,4	26,2	25,1	21,6	30,1	78	92	1,2	● l'après-midi.
6	61,8	60,3	25,2	27,0	22,0	27,9	86	80	8,2	● nuit et à 12h.
7	61,0	59,4	23,4	25,9	22,7	27,6	96	88	18,8	●
8	61,1	59,5	23,2	25,1	22,2	27,0	93	92	7,4	● nuit et journ.
9	62,2	60,7	26,0	24,5	22,7	27,7	75	83	2,5	● la nuit.
10	63,6	61,7	25,2	25,8	22,0	28,4	72	72	.	
11	64,3	62,2	25,6	25,0	21,8	25,7	74	77	.	
12	64,6	62,6	24,0	23,1	21,3	25,4	83	94	14,3	● la nuit.
13	63,8	61,3	24,4	28,3	22,0	28,5	88	75	2,5	● la nuit.
14	64,4	61,4	26,1	26,8	22,6	30,1	81	81	0,2	● la nuit.
15	64,4	61,5	27,5	27,2	23,0	28,8	81	83	15,3	● la nuit.
16	64,8	62,2	28,6	27,3	22,9	30,0	76	83	0,3	● la nuit.
17	65,3	62,2	28,3	27,1	21,6	30,5	71	79	.	
18	64,8	62,2	28,4	27,8	21,8	30,7	67	73	.	
19	65,0	62,5	29,9	29,2	22,2	31,0	60	66	.	
20	65,1	61,9	28,3	28,8	21,3	30,7	67	69	.	
21	64,9	61,7	28,4	27,9	21,3	30,7	67	77	.	
22	63,9	60,9	28,3	28,6	20,3	30,9	61	70	.	
23	63,4	60,4	28,0	28,7	20,1	31,0	66	71	.	
24	63,1	59,9	28,7	29,6	20,9	31,1	64	66	.	
25	64,1	61,4	28,9	28,5	20,8	31,1	59	66	0,2	● à 7h.
26	64,9	62,8	28,1	28,3	20,5	31,3	59	65	.	
27	66,6	63,9	26,9	27,6	19,8	29,6	73	64	1,9	● à 8h et à 12h.
28	66,6	63,7	22,8	24,9	21,2	27,3	85	74	1,5	● la nuit.
29	67,0	64,2	25,0	24,2	22,1	26,5	67	68	0,2	●
30	67,0	64,8	24,0	22,2	20,8	24,8	66	79	.	
31	66,7	64,5	26,6	24,1	19,4	29,7	54	65	.	
Moy.	64,13	61,74	26,55	26,63	21,50	29,05	72,7	75,5	79,4	

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	66,7	64,2	27,1	24,6	19,1	29,1	58	66	.	
2	67,3	64,3	23,7	24,7	21,1	26,0	70	65	.	
3	66,4	63,6	26,4	24,5	18,2	29,8	49	60	.	
4	66,2	64,1	23,0	25,4	18,0	28,5	68	61	.	
5	66,2	63,0	27,5	26,4	20,3	31,8	54	66	.	
6	65,9	62,7	28,0	28,5	19,7	31,9	52	56	.	
7	66,5	64,3	27,9	23,4	21,6	27,9	60	70	.	G la nuit.
8	66,3	63,5	27,0	26,8	20,6	29,8	52	53	.	G la nuit.
9	65,7	62,5	27,0	26,0	20,2	29,3	54	60	.	
10	64,4	60,8	26,2	26,6	18,2	30,5	60	68	.	
11	63,9	60,8	24,9	26,4	17,9	30,6	64	71	.	
12	63,0	59,5	27,6	26,4	21,2	29,4	69	78	.	
13	61,0	57,8	28,8	27,8	20,3	30,9	66	75	.	≡
14	60,8	57,9	27,5	27,2	21,2	30,8	73	83	.	≡
15	61,7	58,9	29,6	28,9	24,0	31,7	73	71	.	♄ légère.
16	62,3	59,1	29,8	28,6	21,7	30,7	65	69	.	
17	62,6	59,5	28,9	29,3	21,0	30,7	60	66	.	
18	62,9	60,0	27,7	28,0	20,0	31,1	57	73	.	
19	63,4	60,6	27,8	27,9	22,3	31,5	67	70	.	
20	63,2	60,6	25,4	28,1	22,9	31,8	81	76	0,5	●
21	63,2	60,2	24,6	28,0	23,6	29,7	93	77	15,4	G nuit, ● la m.
22	63,0	60,7	27,0	28,1	23,6	30,2	83	76	0,5	● G l'ap.-midi.
23	63,0	60,1	24,9	25,6	22,7	28,6	87	81	0,6	●
24	61,3	58,5	29,2	27,0	23,0	30,8	66	77	.	
25	61,3	58,4	28,5	29,3	23,2	30,8	75	74	.	
26	60,5	58,3	29,3	29,5	21,8	30,5	70	70	.	
27	60,7	57,2	30,2	29,6	21,1	32,1	59	71	.	♄ vers 19h30.
28	60,0	56,6	30,0	30,0	23,2	32,3	69	73	.	
29	60,8	57,6	30,2	30,4	23,2	32,6	66	65	.	
Moy.	63,46	60,53	27,44	27,34	21,20	30,39	66,2	69,7	17,0	

Nota. — Les températures minima des 10 et 30 janvier; des 17 et 29 février, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur le thermomètre enregistreur.

Mars 1912. **NHA-TRANG (Annam).** **Avril 1912.**

Longitude 106°52′ E. — Latitude 12°16′ N. — Altitude 6m,84.

Observations faites à l'Institut Pasteur par M. A. GALLOIS, Administrateur.

Cg = — 1mm,79

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	61,8	59,0	29,6	29,8	20,9	31,1	61	65	.	
2	62,9	60,0	29,5	29,3	20,6	31,2	62	67	.	
3	63,4	60,0	29,3	29,6	20,1	31,8	61	66	.	
4	63,1	59,1	30,0	29,1	19,5	32,2	52	70	.	
5	62,0	58,7	30,8	30,0	19,8	32,1	56	66	.	
6	61,8	58,8	30,4	30,5	21,2	32,5	63	68	.	
7	62,3	59,7	30,0	29,9	20,7	32,3	61	63	.	
8	62,2	59,7	30,6	30,7	22,7	32,4	60	72	.	
9	63,2	59,8	32,1	30,3	23,9	33,4	62	74	.	
10	63,1	59,2	31,6	31,3	23,0	32,7	69	63	.	≤ à l'W la nuit.
11	61,4	57,1	31,1	31,6	20,4	33,0	58	52	.	
12	59,2	55,1	29,0	28,8	20,1	32,3	52	73	.	B dans la j.
13	58,4	55,1	31,5	27,8	22,2	32,6	63	80	.	
14	59,2	56,7	29,8	29,7	23,1	32,5	72	75	.	B lég. dans la j.
15	61,8	59,1	29,4	27,0	22,7	30,0	74	82	.	≤ au N la nuit.
16	63,0	59,3	26,6	27,6	22,4	28,6	78	75	.	
17	63,8	61,3	28,0	25,4	23,4	29,5	61	66	.	
18	65,0	62,4	26,9	25,9	23,3	28,3	62	64	.	
19	64,8	61,2	29,2	29,0	22,7	32,7	59	64	.	
20	63,1	60,5	28,5	27,5	20,3	29,8	67	74	.	G à 14h.
21	62,7	60,2	28,9	30,0	21,1	30,7	67	73	.	
22	63,2	60,5	31,4	30,3	21,5	32,8	66	68	.	
23	62,4	59,2	30,7	29,7	21,2	32,8	57	72	.	
24	62,0	59,4	31,3	30,5	22,7	32,7	65	70	.	
25	62,8	60,1	31,0	29,8	23,0	32,5	68	74	.	
26	61,7	59,1	31,1	30,0	23,1	32,5	65	74	.	
27	62,1	59,2	31,8	29,8	22,6	33,5	63	72	.	
28	61,7	58,7	31,7	30,7	23,2	34,0	63	66	.	
29	62,2	59,1	31,6	30,6	21,6	33,2	60	61	.	
30	62,5	60,5	32,1	30,6	20,0	32,6	55	68	.	
31	63,4	60,6	30,2	30,1	23,2	33,3	65	63	0,3	● la nuit.
Moy.	62,33	59,30	30,18	29,45	21,81	31,99	62,6	69,0	0,3	

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	62,4	60,1	25,3	27,8	22,9	29,6	83	65	4,6	● la nuit.
2	62,4	59,4	30,3	30,3	20,9	32,7	60	71	.	
3	62,4	59,3	31,0	30,4	21,3	32,6	60	71	.	
4	61,9	58,4	31,6	31,3	22,1	33,6	59	58	.	
5	61,6	58,8	31,0	29,4	21,2	31,9	61	71	.	
6	62,7	60,0	31,9	30,0	22,1	32,9	54	68	.	≤ à l'W la nuit.
7	62,9	60,0	30,4	30,2	21,6	32,8	61	73	.	
8	61,7	58,9	31,7	30,8	22,4	32,6	64	69	.	
9	61,9	59,3	31,9	31,4	23,2	32,7	64	69	.	
10	63,7	61,7	31,4	30,3	22,8	32,7	68	69	.	≤ à l'W la nuit.
11	64,8	61,9	29,4	29,2	23,3	31,3	71	71	0,2	● vers 8h10.
12	65,3	62,4	31,3	32,1	24,9	34,0	57	53	.	
13	65,4	62,0	26,3	30,0	23,0	32,4	83	67	6,6	● la n. et la m.
14	63,7	61,0	31,1	29,2	23,2	32,1	64	65	.	
15	63,0	60,5	28,1	28,2	22,2	31,5	70	77	3,0	● la matinée.
16	63,1	60,3	29,0	29,1	23,2	31,6	74	75	2,9	● et ⌒ à l'Wlam.
17	62,8	60,2	29,9	28,4	23,3	33,1	72	80	1,8	● int. la mat.
18	62,3	59,4	31,5	29,8	22,8	31,7	64	74	.	
19	61,8	58,6	32,2	30,4	22,2	32,8	55	69	.	
20	60,6	58,0	30,5	30,4	22,4	32,7	69	72	.	
21	60,3	57,9	32,5	31,2	23,1	33,3	63	67	.	
22	60,5	57,9	31,8	30,4	23,3	32,4	65	71	.	
23	60,3	57,6	32,4	31,1	22,6	33,1	61	70	.	
24	59,4	57,1	33,0	31,0	23,7	33,9	66	74	.	
25	59,8	57,2	33,0	31,6	24,2	33,7	63	65	.	
26	60,6	57,7	33,3	31,6	24,8	34,2	62	69	.	
27	60,9	58,2	32,7	31,5	25,2	34,0	62	64	.	
28	61,1	57,1	32,8	31,5	24,0	33,4	60	69	.	
29	59,2	55,9	33,9	30,4	25,0	34,7	62	68	.	[l'ap.-m.
30	58,5	54,7	33,0	29,6	24,2	35,3	59	79	.	≤ W n., [≤ val.
Moy.	61,90	59,05	31,14	30,29	23,04	32,84	64,5	69,4	19,1	

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

Nota. — Les températures minima des 10, 15, 17 et 29 mars, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur le thermomètre enregistreur.

Mai 1912. **NHA-TRANG (Annam).** **Juin 1912.**

Longitude 106°52′ E. — Latitude 12°16′ N. — Altitude 6m,84.

Observations faites à l'Institut Pasteur par M. A. GALLOIS, Administrateur. Cg = — 1mm,79

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	57,6	54,8	33,0	29,6	25,0	35,4	61	82	.	☽ n. ☈ ap.-m. [1]
2	58,9	56,4	32,6	29,3	23,6	34,5	68	81	0,3	☈ l'après-midi.
3	61,0	58,4	33,0	32,0	23,8	35,4	63	70	.	↖ à l'W à 18h30.
4	61,3	58,7	33,6	32,7	25,1	34,5	59	67	.	↖ à l'W à 19h.
5	60,3	56,9	32,8	29,6	24,2	34,5	63	78	.	☈ l'ap.-m., ↖ [2]
6	58,6	55,9	33,9	28,8	25,3	34,3	56	67	.	G ☈ l'ap.-midi.
7	58,7	56,8	34,1	25,6	24,4	35,2	62	82	1,4	↖ wn. ◉ ☈ ap-m
8	58,5	55,9	32,1	29,1	23,9	34,5	65	79	0,2	☈ ◉ apr.-midi
9	58,1	56,2	32,0	29,4	24,5	33,5	66	82	.	☈ vallée ap.-m.
10	59,4	57,3	32,4	32,6	24,0	33,7	69	69	.	↖ WNW à p. 19h.
11	60,1	57,8	32,6	32,2	25,2	34,5	67	70	.	↖ WNW n. SW 19h
12	59,9	57,1	33,1	32,0	24,9	33,9	68	71	.	↖ W 7h à 22h.
13	59,4	56,1	32,8	32,6	25,0	34,4	63	68	.	↖ 18h30 à 23h.
14	59,1	56,4	34,2	31,8	25,7	34,9	62	71	.	☈ d. l'ap.-midi
15	58,6	55,6	33,6	31,8	25,2	35,4	65	69	.	☈ vallée ap.-m.
16	57,9	54,2	34,0	32,0	26,3	34,6	62	68	.	☈ val. vers 20h.
17	57,9	54,2	33,2	30,6	26,1	34,3	68	76	.	↖ W 19h à 23h.
18	58,6	55,8	33,0	30,9	25,3	34,3	66	71	.	↖ W 18h à 23h.
19	59,2	56,9	34,0	31,7	24,6	34,4	56	74	.	
20	58,7	56,8	34,0	32,3	24,7	34,7	56	70	.	↖ de 19h à 22h.
21	59,3	56,7	33,6	32,2	25,1	34,7	65	73	.	↖ de 19h à 22h.
22	59,0	56,6	33,4	32,8	24,7	35,1	66	69	.	
23	59,0	56,5	33,6	32,6	25,2	35,1	64	64	.	↖ NW la nuit.
24	58,4	55,5	34,0	32,8	25,1	35,5	60	65	.	↖ NW 19h à 23h.
25	57,0	54,3	34,9	32,4	25,9	35,3	63	69	.	↖ W 6h30 à 12h.
26	57,6	55,0	34,6	33,0	25,4	35,6	60	71	.	↖ W 6h30 à 12h.
27	58,0	55,8	33,1	33,1	25,7	34,0	67	69	.	↖ ESE la nuit.
28	58,7	56,6	33,2	33,0	25,9	35,1	55	67	.	☈ E d. la mat.
29	58,8	55,9	34,1	30,8	25,7	35,6	63	75	.	↖ Em. ☈ v. ap-m
30	58,5	54,9	32,5	31,1	24,8	34,3	64	67	.	☈ d. l'ap.-midi.
31	57,9	55,8	32,6	31,1	24,8	35,5	63	71	.	☈ vallée ap.-m.
Moy.	58,84	56,19	33,34	31,34	25,00	34,73	63,1	71,8	1,9	[1] ◉ à 18h. [2] NW vers 19h.

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	57,8	56,0	33,1	31,2	24,6	35,4	63	72	.	
2	59,2	57,1	34,4	33,5	24,7	36,1	55	67	.	↖ W de 7h à 23h.
3	59,9	56,8	35,0	33,2	26,2	36,0	54	66	.	↖ NW 18h à 21h.
4	58,2	55,9	34,2	33,0	25,6	36,1	59	69	.	↖ NW 18h30-22h
5	57,3	55,5	34,2	31,4	25,9	36,6	58	53	.	☈ dans l'ap.-m.
6	56,8	56,1	34,8	28,1	25,2	36,1	56	84	7,3	◉ ☈ d. l'ap.-m.
7	57,4	55,0	33,4	32,2	24,2	35,7	65	74	.	☈ dans l'ap.-m.
8	56,7	54,8	32,9	31,8	24,3	34,9	66	73	.	☈ dans l'ap.-m.
9	56,9	54,9	34,0	32,5	24,1	35,9	56	71	.	↖ au N la nuit.
10	56,8	54,8	33,6	32,6	25,3	35,8	56	67	.	G vers 15h.
11	57,7	55,5	28,8	29,8	25,6	31,7	88	81	1,7	◉ la n., ↖ W-E [1]
12	57,2	54,9	32,8	31,6	25,9	34,7	61	62	.	G n. et s. ☈ ap-m
13	57,0	54,2	34,0	30,8	25,8	36,1	58	74	0,2	◉ à 15h30.
14	56,9	54,5	34,6	32,0	25,3	35,8	54	72	.	↖ W 18h30-22h.
15	56,4	53,7	35,4	32,6	26,3	37,0	52	70	.	↖ ESE la n., W [2]
16	55,9	53,4	34,4	32,7	26,1	36,7	64	70	.	↖ W 19h à 22h30.
17	55,2	53,3	35,2	35,2	26,2	36,9	55	52	.	☈ vallée ap.-m.
18	55,9	54,5	35,2	34,2	25,3	37,5	55	67	.	☈ vallée ap.-m.
19	55,8	53,6	35,2	34,0	25,7	36,8	56	66	.	
20	55,1	53,4	35,0	31,8	25,8	37,5	55	73	.	☈ vallée ap.-m.
21	55,2	53,1	38,0	33,4	26,3	39,5	37	67	.	↖ W 18h30-21h30
22	55,4	54,1	35,2	32,3	26,4	37,4	60	71	.	☈ vallée ap.-m.
23	55,6	53,3	34,8	31,8	26,2	37,5	57	69	.	↖ W 19h à 22h.
24	55,1	53,2	34,0	32,9	26,6	36,5	56	68	.	☽ et ♃ 19h-20h.
25	55,5	53,1	34,5	35,4	26,1	36,5	58	60	.	
26	56,1	54,6	34,3	32,2	26,0	36,5	58	70	3,0	◉ vers 14h20.
27	56,4	53,6	34,4	33,5	25,2	36,3	61	67	.	☈ val. ap.-m. ☽
28	55,1	52,1	34,4	33,7	25,2	37,0	56	63	.	
29	55,1	53,4	34,8	28,0	25,4	36,6	56	86	9,7	◉ ☈ 13h à 16h.
30	56,3	53,5	32,7	31,0	24,2	34,5	64	75	.	
Moy.	56,53	54,40	34,24	32,28	25,52	36,25	58,3	69,3	21,9	[1] de 19h à 22h. [2] de 19h à 22h.

Nota. — Les températures minima des 1er, 7 et 17 mai, du 29 juin, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur le thermomètre enregistreur.

Juillet 1912. **NHA-TRANG (Annam).** **Août 1912**

Longitude 106°52′ E. — Latitude 12°16′ N. — Altitude 6m,84.

Observations faites à l'Institut Pasteur par M. A. GALLOIS, Administrateur. Cg = — 1mm,79

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	56,3	53,9	34,0	32,8	25,6	35,7	58	66	.	♃ à 19h30.
2	55,9	53,3	34,4	32,7	26,7	36,5	59	68	.	↖ S à 18h.
3	55,0	55,0	35,2	26,3	25,4	36,8	56	80	0,2	◉ ☈ d. apr.-m.
4	57,1	55,2	30,6	29,6	25,1	33,1	72	75	.	
5	57,6	56,3	31,3	27,0	24,7	32,6	67	83	4,7	◉ ☈ d. apr.-m.
6	56,7	55,1	30,4	28,4	24,4	32,6	69	83	4,0	◉ ☈ 16h à 17h.
7	56,9	54,0	29,9	30,2	24,3	32,6	73	73	10,3	◉
8	56,0	53,9	31,0	27,8	25,3	34,6	68	77	.	
9	55,8	53,9	31,7	29,1	24,4	32,7	69	82	4,3	◉ ☈ d. apr.-m.
10	55,9	54,3	33,6	29,4	25,2	34,8	52	75	.	
11	56,4	54,5	28,7	28,8	25,0	32,7	79	76	.	G dans la journ.
12	56,7	54,1	31,0	26,0	24,2	33,4	66	87	1,1	G n. ◉ ☈ ap.-m.
13	57,5	54,6	31,0	29,3	23,9	32,7	68	80	4,8	◉ n. ☈ v. ap.-m.
14	57,6	54,9	31,7	30,0	24,4	34,0	68	69	.	↖ N n. NW 7h-12h
15	57,8	55,5	31,2	31,3	24,4	33,5	70	71	.	↖ NW 19h à 23h.
16	57,8	55,5	31,6	31,0	25,2	34,5	67	75	.	☈ vall. v. 14h30.
17	57,5	54,8	32,0	31,5	24,0	34,5	62	70	.	☈ val. 17h30-20h
18	56,7	54,3	30,5	32,3	24,9	33,4	67	62	.	☈ G dans la s.
19	56,5	55,4	32,2	24,9	24,2	35,1	53	89	16,0	◉ ☈ l'apr.-m.
20	56,6	54,5	29,0	30,2	24,4	32,0	76	76	.	
21	54,9	54,0	29,9	30,5	25,6	31,6	69	65	.	
22	55,2	53,0	29,6	30,0	25,6	32,0	74	77	.	◉ à partir 20h.
23	54,4	51,8	29,9	29,7	25,1	31,5	72	81	0,7	◉ de 18h à 21h.
24	54,8	53,2	29,6	28,9	24,6	31,0	69	70	0,2	
25	56,1	53,8	29,7	30,9	24,6	32,9	72	69	.	
26	56,4	53,9	30,9	30,5	25,3	34,1	68	76	.	
27	55,3	53,5	31,1	30,6	24,4	33,8	67	63	.	◉ ☈ à part. 17h.
28	56,4	54,3	29,8	26,9	23,5	32,5	75	91	34,2	◉ d. la j. et la n.
29	56,3	54,7	29,5	26,8	23,5	32,0	78	85	35,0	◉ nuit 28 au 29.
30	55,4	53,1	28,6	29,0	24,2	31,3	79	77	7,0	◉ n. ◉ ☈ ap.-m.
31	55,2	52,7	30,3	31,4	24,1	33,6	65	70	0,3	
Moy.	56,28	54,23	30,96	29,48	24,72	33,36	67,8	75,5	122.8	

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	55,2	53,1	32,4	32,4	24,9	35,1	62	59	.	◉ ☈ d. la soir.
2	56,3	53,9	28,9	31,4	24,2	32,1	72	69	2,6	◉ la nuit.
3	55,7	53,5	30,4	30,0	25,5	33,6	72	78	0,3	G m. et apr.-m.
4	54,4	52,4	32,8	30,7	26,2	34,0	60	78	.	
5	55,1	53,7	30,6	29,4	24,4	32,5	69	81	.	↖ Sn., G ap.-m.
6	56,8	55,5	30,2	30,0	23,9	32,4	65	74	1,0	◉ ☈ d. la soir.
7	58,9	56,6	30,4	32,6	23,9	33,6	66	63	1,9	
8	58,0	55,6	32,6	31,8	24,1	34,2	60	64	.	
9	56,9	54,4	31,6	31,2	24,9	34,6	58	67	.	☈ G d. la soir.
10	56,1	53,8	31,4	30,7	24,5	34,4	60	80	.	◉ ☈ d. la soir.
11	56,9	54,6	30,8	32,2	24,2	32,8	68	68	15,0	☈ G d. l'ap.-m.
12	57,4	54,2	32,6	32,5	24,9	33,7	61	69	.	↖ à l'E la nuit.
13	56,5	53,6	32,6	32,3	25,2	34,2	62	66	.	↖ W, Nn. ☈ val.
14	55,7	53,0	31,6	32,4	24,5	34,9	61	72	.	↖ En. [ap.-m.
15	55,8	53,8	32,4	33,0	26,3	34,4	60	60	.	↖ Wn. ☈ ap.-m.
16	56,3	54,4	33,0	31,2	25,3	34,7	55	55	.	☈ vall. apr.-m.
17	56,8	54,1	32,6	31,3	24,7	34,0	62	73	.	
18	56,5	55,0	31,7	26,0	24,4	33,9	61	77	.	↖ Wn. ☈ ap.-m.
19	56,5	54,5	31,6	30,7	23,4	33,3	62	62	.	☈ G l'apr.-m.
20	57,0	54,8	33,4	31,6	24,2	34,1	55	73	.	G n. ☈ G ap.-m.
21	57,9	55,4	32,9	29,3	24,4	34,9	57	85	0,4	◉ ☈ l'apr.-m.
22	57,3	54,4	32,6	31,8	23,6	34,5	60	61	.	☽ n., ☈ apr.-m.
23	56,3	53,7	32,6	30,2	25,1	34,1	60	75	.	☈ apr.-m., ◉ s.
24	56,9	54,1	29,4	30,2	24,9	31,6	70	83	3,2	☈ apr.-m. ◉ p.
25	57,2	55,7	28,9	29,4	24,8	30,1	78	71	37,0	◉ n. [17h30.
26	57,2	54,6	29,5	27,8	24,3	32,1	69	88	0,7	G la nuit.
27	55,6	52,7	27,8	29,0	24,7	30,6	76	79	0,6	◉ la nuit.
28	54,5	52,5	28,3	29,0	24,4	31,3	77	84	1,8	◉ la nuit.
29	54,9	52,7	31,3	30,6	24,3	32,0	66	73	.	◉ ☈ d. la soir.
30	56,0	53,1	30,1	30,6	24,1	32,0	75	76	5,3	G dans la soir.
31	54,3	51,5	30,8	31,0	24,0	33,9	68	75	.	
Moy.	56,35	54,03	31,22	30,72	24,59	33,34	64,7	72,2	69,8	

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

Nota. — Les températures minima des 3, 11, 16, 26, 27 et 28 juillet, des 4, 5, 23 et 24 août, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur le thermomètre enregistreur.

Septembre 1912. **NHA-TRANG (Annam).** **Octobre 1912.**

Longitude 106° 52′ E. — Latitude 12° 16′ N. — Altitude 6m,84.

Observations faites à l'Institut Pasteur, par M. A. GALLOIS, Administrateur.

Cg = — 1mm,79

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	53,9	51,4	33,4	33,0	24,2	36,4	57	50	.	↖ au S la nuit.
2	55,4	53,5	31,4	32,3	24,4	34,7	60	71	.	↖ au S la nuit.
3	57,4	55,6	26,9	28,6	24,0	28,8	83	78	3,5	● dans la soirée.
4	56,8	54,0	28,1	29,4	23,3	31,3	76	75	2,0	●
5	55,0	52,9	30,5	31,2	24,3	33,1	63	67	.	G la nuit.
6	56,1	54,8	30,9	32,0	24,5	32,4	61	64	.	↖ au N la nuit.
7	58,3	55,5	31,7	31,6	22,8	33,3	51	66	.	
8	58,9	56,1	31,2	30,5	24,2	31,9	63	68	.	↖ au NW la nuit.
9	59,0	56,8	32,0	30,6	23,3	34,1	62	76	.	↖ n. et l'apr.-m.
10	58,3	55,4	32,4	31,6	22,3	34,8	57	69	.	
11	58,0	55,3	33,6	32,4	24,1	34,5	57	65	.	↖ dans la soirée.
12	58,9	56,2	31,2	30,2	22,2	33,7	65	72	.	↖ l'apr.-m., ● [1]
13	58,4	56,0	30,4	29,8	22,2	32,0	67	75	35,5	● n. ↖ la s., n.
14	57,5	55,3	30,2	25,3	23,6	31,1	68	96	28,4	● n. ↖ ap.-m.
15	56,3	54,3	29,6	25,1	23,3	31,1	72	90	7,6	● ↖ l'ap.-midi.
16	57,0	54,6	29,0	28,9	23,1	29,9	78	78	6,4	● n. du 15 au 16.
17	57,3	55,3	27,4	25,0	23,1	29,9	86	99	10,2	● n. du 16 au 17.
18	57,0	54,7	29,2	28,8	22,3	30,7	75	78	16,9	↖ n., ⌒ 16h30, ●
19	56,9	54,7	29,7	28,4	23,1	30,3	67	66	3,7	● la soir. [la s.
20	57,2	55,5	28,4	25,0	21,7	28,9	70	89	2,0	● n. du 19 au 20.
21	58,1	56,0	28,5	28,5	22,0	30,4	68	72	8,3	● n. du 20 au 21.
22	59,9	57,8	29,7	28,3	23,8	30,0	72	72	.	[● la soirée.
23	60,6	58,5	30,7	28,4	23,2	30,9	67	77	.	↖ l'après-midi,
24	60,2	57,3	29,2	28,5	22,3	30,4	77	79	4,1	● n du 23 au 24.
25	59,6	57,2	29,6	29,0	22,7	30,3	68	77	0,9	● n. du 24 au 25.
26	59,5	57,4	29,9	26,6	23,0	31,2	73	84	4,9	● la n. ap.-m. [2]
27	58,9	57,3	24,6	24,3	23,2	27,5	98	97	72,2	● n. 26 au 27 [3]
28	59,1	56,3	24,9	25,2	22,3	28,0	98	93	76,6	● la n., int. la j.
29	57,9	55,8	25,9	24,8	22,4	29,0	90	93	42,0	● n. du 28 au 29.
30	57,0	55,4	26,0	26,6	22,1	27,1	83	73	23,2	● n. du 29 au 30.
Moy.	57,81	55,56	29,54	28,66	23,10	31,26	71,1	77,0	348,4	[1] la s. et la nuit. [2] et soirée. [3] et journée.

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	58,3	56,1	30,1	29,4	22,9	31,3	66	63	.	
2	59,5	57,8	30,4	29,6	23,2	31,9	63	60	.	
3	60,8	58,6	29,5	28,3	23,3	32,1	70	77	.	
4	61,0	57,6	30,0	28,4	23,2	30,1	65	79	.	
5	60,7	57,6	29,3	29,5	23,2	30,0	74	68	.	↖ à l'W la nuit.
6	60,7	58,9	30,1	30,0	23,3	31,4	65	65	.	↖ W, ↖ la nuit.
7	61,8	59,1	30,2	29,3	22,7	31,3	65	67	5,7	● la nuit et à 5h.
8	61,8	58,9	27,2	29,0	21,6	29,4	64	72	.	[l'apr.-midi.
9	60,4	59,0	29,4	25,4	23,2	30,0	71	92	2,7	↖ au SW la n., ●
10	61,0	58,9	27,9	29,5	22,7	31,2	69	62	13,4	● n. du 8 au 9.
11	60,3	57,1	27,4	28,9	22,7	30,7	83	63	0,5	● n. du 9 au 10.
12	58,2	54,7	28,8	27,8	21,4	30,9	59	82	.	
13	58,0	55,9	30,3	28,7	21,5	31,4	66	82	.	
14	59,1	57,4	29,9	28,0	23,1	30,9	72	80	.	
15	59,3	57,0	29,0	28,0	22,9	29,8	77	83	4,3	T ↖ ● n. 14-15.
16	60,1	58,0	25,9	28,1	22,4	30,0	93	70	6,0	◌ N n., ● la m.
17	61,4	58,7	30,2	29,7	21,8	30,4	64	60	0,3	● vers 12h.
18	60,3	58,1	28,4	27,8	22,2	30,2	68	66	21,5	● n. du 18 au 19.
19	57,3	55,6	30,2	28,2	21,7	30,4	65	85	.	
20	60,5	58,8	29,1	27,2	22,3	29,4	79	88	.	G
21	62,4	59,7	28,1	27,8	23,2	29,6	76	74	5,4	G la n. ◌ la mat.
22	61,0	59,1	30,9	27,4	21,7	30,9	63	77	0,3	● l'après-midi.
23	60,8	58,3	26,3	27,1	22,6	28,7	88	84	22,7	◌ la m. et ap.-m.
24	61,8	58,7	23,8	27,6	23,2	28,0	100	86	36,0	◌ toute la mat.
25	61,3	58,3	29,7	29,1	23,1	30,5	69	68	.	
26	60,7	58,0	27,0	28,1	22,3	30,0	84	77	3,1	● n. du 25 au 26.
27	61,2	58,5	30,0	28,2	22,5	30,8	69	77	8,7	● n. du 26 au 27.
28	61,7	59,2	28,8	29,2	22,5	30,4	70	69	.	
29	61,7	58,9	30,2	27,7	22,4	30,4	66	77	.	
30	61,9	59,8	29,2	27,4	21,2	30,0	66	86	.	
31	63,5	60,7	29,7	27,6	21,3	30,1	63	81	.	
Moy.	60,60	58,16	28,91	28,32	22,49	30,39	71,4	74,8	130,6	

Nota. — Les températures minima des 2, 9, 12, 17, 20, 23 et 26 septembre; du 9 octobre qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur le thermomètre enregistreur.

Novembre 1912. **NHA-TRANG (Annam).** **Décembre 1912.**

Longitude 106° 52′ E. — Latitude 12° 16′ N. — Altitude 3m,68 (2).

Observations faites à l'Institut Pasteur, par M. A. GALLOIS, Administrateur.

Cg = — 1mm,79

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	63,2	60,4	30,4	29,8	21,2	31,4	59	58	.	
2	62,4	59,5	24,4	25,0	22,0	25,5	85	87	1,0	●
3	59,8	57,6	27,6	27,5	21,2	30,5	67	83	0,5	●
4	58,9	56,9	22,1	23,6	20,8	24,1	96	83	13,2	●
5	60,6	58,4	26,8	28,2	20,7	28,2	77	77	3,5	●
6	61,8	58,9	28,9	28,6	22,0	29,8	76	76	0,4	●
7	60,4	56,2	27,2	27,1	22,2	28,4	73	77	3,4	● [la n.
8	53,4	54,8	25,6	27,8	20,2	27,8	85	73	170,0	● ≡ viol. typh.
9	60,5	58,4	26,2	25,5	21,7	28,2	84	93	1,0	●
10	60,9	58,3	25,3	27,8	22,3	28,7	90	83	38,4	● ⌒ NW-SW 7h.
11	61,2	59,6	28,8	27,3	22,6	28,9	74	86	34,5	●
12	61,6	59,4	29,2	27,9	23,2	31,1	68	75	0,3	●
13	61,2	59,1	29,0	28,2	23,3	30,3	72	72	0,3	●
14	61,0	60,1	27,6	25,6	23,0	29,5	84	76	9,3	● ⌒ W-NW 7h.
15	62,3	60,1	23,4	28,0	22,2	28,6	96	71	17,2	●
16	61,2	58,8	27,6	27,7	22,2	28,7	80	80	1,5	●
17	60,8	58,8	26,8	26,9	22,9	28,3	93	78	15,1	●
18	61,4	58,7	29,8	28,3	22,7	30,5	68	75	0,2	◌ crachin mat.
19	62,1	60,1	28,9	27,6	23,5	30,8	65	73	.	G crachin ⌒ NE
20	62,6	60,6	27,0	26,2	23,3	27,9	71	70	3,3	● [16h15.
21	62,5	60,7	28,0	26,4	23,3	29,0	59	62	.	
22	62,5	60,7	26,8	25,4	22,7	28,0	56	60	.	
23	62,9	59,8	26,6	26,0	20,3	27,9	52	50	.	
24	62,0	59,1	27,1	27,0	17,7	28,7	49	54	.	
25	60,2	58,6	28,4	26,3	18,9	29,9	59	61	.	
26	60,1	58,8	27,0	26,8	22,3	28,7	65	56	.	
27	60,7	57,8	27,1	29,2	21,2	29,8	63	61	.	
28	60,0	58,6	27,3	26,3	21,1	28,0	76	79	.	
29	60,2	58,3	27,3	26,9	22,2	27,8	75	78	.	
30	59,3	57,5	29,0	27,9	22,3	30,4	70	77	.	
Moy.	60,92	58,82	27,24	27,09	21,84	28,85	72,9	72,9	313,1	

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	61,1	59,5	29,6	25,4	21,6	29,9	69	94	1,7	●
2	62,3	60,5	27,3	26,2	22,2	28,0	81	78	1,5	● la n. du 1 au 2.
3	63,3	59,8	28,6	27,1	19,9	29,9	52	70	.	♇
4	62,3	59,9	28,6	27,1	20,7	31,4	53	60	.	
5	62,4	60,7	28,4	23,1	21,7	29,0	57	94	27,2	●
6	64,2	62,4	23,3	25,2	21,2	27,6	91	73	8,5	●
7	64,5	62,1	26,0	24,3	21,4	26,1	63	72	.	
8	64,3	61,7	27,0	25,6	18,6	28,2	48	65	.	
9	64,8	62,1	26,8	26,6	19,2	29,0	55	63	.	♇
10	64,8	61,6	22,7	26,9	18,9	27,4	92	69	1,3	● crachin la m.
11	64,6	62,1	22,9	25,2	20,6	25,7	92	70	14,7	● n. du 10 au 11.
12	64,4	62,2	24,6	25,6	21,9	27,0	84	74	3,6	● la nuit.
13	63,9	62,2	25,8	26,8	23,3	27,6	85	76	.	
14	64,0	61,6	28,2	27,0	22,2	29,0	72	65	.	
15	64,5	61,8	26,1	26,2	22,2	28,6	69	69	.	
16	63,0	60,3	28,3	26,3	20,6	29,6	61	75	.	
17	62,2	59,8	26,6	25,4	21,5	27,9	71	81	.	
18	62,2	59,3	26,9	26,3	21,2	28,7	77	78	.	
19	62,4	60,2	27,6	25,8	20,7	28,1	70	83	.	
20	62,9	60,2	27,8	27,2	20,8	28,3	65	67	.	♇
21	62,8	60,0	27,7	26,1	18,8	29,7	63	78	.	
22	63,5	60,7	28,4	27,9	18,5	29,4	56	51	.	
23	64,5	62,3	27,6	26,1	16,7	29,0	57	63	.	
24	64,9	62,3	21,8	24,0	18,6	25,1	95	76	10,8	● ⌒ W au NW 8h.
25	64,2	61,7	24,8	26,6	20,1	28,0	79	64	6,9	● n. ⌒ W au NW [1]
26	63,7	61,0	23,2	26,0	20,3	27,7	95	79	1,6	◌ crachin n. et j
27	63,1	60,8	28,1	26,9	21,9	28,5	70	79	2,0	● n. du 26 au 27.
28	64,5	62,5	25,0	23,8	21,2	26,4	64	67	.	G n. du 27 au 28.
29	65,7	63,2	23,8	24,2	20,2	26,8	64	64	.	
30	65,0	62,1	27,0	26,0	20,2	29,1	61	66	.	
31	65,2	62,6	22,8	24,4	21,2	26,4	90	75	2,7	● crachin n. et j.
Moy.	63,72	61,26	26,24	25,82	20,58	28,16	71,0	72,2	82,5	[1] à 8h40.

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin. (2) Par suite des dégâts causés par le typhon du 8 novembre, le baromètre a été changé de place et fixé à 3m,16 plus bas; cette nouvelle altitude, 3m,68, est adoptée depuis le 1er novembre.

Nota. — La temperature minimum du 21 décembre, qui s'est produite après l'observation du matin, a été relevée sur le thermomètre enregistreur.

Janvier 1912. **HANOI (Tonkin).** **Février 1912.**

Longitude 103° 30′ E. — Latitude 21° 2′ N. — Altitude 13m.

Observations faites au Jardin botanique par M. PERRIN.

Cg = — 1mm,46

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	64,5	63,4	15,9	17,3	14,3	17,3	95	91	.	
2	69,3	67,5	15,8	14,9	13,5	16,1	74	71	.	Abaiss. tempér.
3	69,8	66,8	14,9	15,9	13,3	16,6	63	67	.	[à 13h.
4	67,0	64,6	14,9	16,1	13,2	16,4	76	76	.	G 11h30 et 14h.
5	65,0	62,5	16,3	18,8	13,9	19,4	93	84	0,9	G 8h30, ● 16h [1]
6	65,6	64,8	17,1	15,7	14,1	17,1	99	99	11,7	● 5h à 24h, ab. [2]
7	66,3	63,9	14,1	14,1	13,7	14,3	99	99	26,8	● de 0h à 24h.
8	64,8	62,7	14,1	15,5	13,1	15,5	99	95	27,8	● de 0h à 13h.
9	67,7	64,7	15,4	18,6	13,6	20,4	69	70	.	
10	68,0	65,1	14,3	17,2	13,3	18,1	78	71	.	
11	68,0	64,4	16,3	18,2	14,3	18,5	80	74	.	[G à 10h.
12	66,1	62,7	15,5	17,5	14,2	17,5	97	93	8,6	● pendant la n.,
13	64,5	61,6	17,1	18,7	16,1	18,8	97	92	7,5	● cr. n. 8h à 13h30
14	65,6	62,8	15,1	15,0	13,3	18,0	95	93	7,6	● 0h à 13h20, 20h.
15	66,0	63,0	13,2	14,5	12,7	15,0	98	94	10,6	● n. 8h à 10h 15 cr.
16	68,3	65,8	13,7	14,5	11,6	15,5	84	77	0,8	● pend. n. [jnée.
17	68,4	64,5	13,1	13,5	11,7	14,0	79	90	.	[14h20.
18	68,0	65,1	13,4	15,2	12,5	15,2	98	82	1,9	● crachin n. jq.
19	68,6	64,6	12,9	15,5	11,9	15,7	94	86	0,3	● cr. int. 8h-11h.
20	66,4	62,0	15,3	17,1	14,2	17,1	97	87	0,7	● cr. n., 8h à 11h.
21	65,9	61,4	16,5	18,7	15,3	19,1	95	89	2,3	● crachin n. et
22	61,9	58,0	20,1	22,1	16,7	23,8	87	82	.	[de 8h à 11h30.
23	59,3	54,8	22,1	24,9	18,5	25,8	81	80	.	
24	60,5	57,6	22,4	26,9	16,8	27,7	82	68	.	
25	66,9	63,2	16,4	17,3	13,7	18,3	73	74	.	
26	69,0	66,0	12,7	14,0	11,4	15,4	76	71	.	
27	74,0	70,2	12,8	15,3	11,3	16,5	68	67	.	
28	72,9	68,5	12,1	13,8	10,8	14,1	60	56	.	
29	74,1	69,8	11,7	13,2	10,6	14,5	67	64	.	
30	74,4	70,3	10,9	12,9	9,2	14,0	67	59	.	
31	73,7	68,5	10,5	13,6	9,6	14,9	71	67	.	
Moy.	67,44	64,22	15,05	16,66	13,30	17,44	83,6	79,6	107,5	[1] à 16h15. [2] temp. à 11h.

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	72,1	67,7	10,7	13,9	10,7	14,3	79	66	0,0	● à 10h.
2	72,1	68,3	14,9	17,1	11,8	18,2	64	46	.	
3	69,9	66,2	15,9	18,5	11,4	19,7	70	45	.	
4	69,8	66,6	16,3	17,3	12,2	18,2	59	68	.	
5	69,3	66,8	15,8	16,4	14,0	18,1	81	85	.	
6	72,0	69,5	13,3	13,5	12,2	13,6	78	65	1,1	●
7	72,3	70,1	13,2	12,9	11,0	14,5	66	61	.	
8	71,0	65,9	12,1	18,3	10,3	19,1	88	49	.	G à 7h20.
9	67,1	62,6	16,3	20,9	8,7	22,3	70	53	.	[à 10h30.
10	65,1	60,2	15,4	22,0	11,4	22,9	76	67	.	Abaiss. tempér.
11	64,4	60,9	17,5	18,0	15,6	18,1	97	98	1,9	● crach. 8h à 24h.
12	61,8	57,3	18,3	20,9	16,9	22,1	97	88	1,5	● cr. n. 8h à 10h30
13	59,0	55,4	20,1	24,4	17,2	25,8	92	71	.	[● 17h30.
14	60,4	56,4	22,6	25,0	18,3	27,3	83	72	.	
15	60,8	57,0	21,4	26,3	19,2	27,9	88	62	.	
16	61,6	57,4	20,9	21,6	19,4	22,4	95	88	.	G cr. 11h30 à 12h.
17	61,8	58,5	20,8	22,1	19,2	22,4	95	89	0,3	● cr. n., 9h30 [1]
18	63,7	62,0	19,4	17,9	15,5	19,9	97	97	4,0	● cr. n. 8h à 24h.
19	67,8	65,1	14,5	14,2	12,5	15,6	98	97	4,9	● crach. 0h à 24h.
20	66,3	63,2	13,4	14,1	12,3	14,7	98	99	10,4	● et cr. 0h à 24h.
21	63,7	59,7	15,7	20,3	13,8	20,9	92	76	5,8	● et cr. 0h à 8h30
22	65,6	61,3	19,7	22,4	14,6	23,5	76	67	.	[K à 6h.
23	64,0	59,2	20,5	22,6	16,2	24,2	69	66	.	
24	60,0	54,8	19,7	24,2	16,1	24,5	86	72	.	
25	59,4	55,4	23,4	25,3	19,2	26,5	78	69	.	
26	58,5	54,6	22,9	25,1	20,3	27,1	89	85	.	
27	57,4	53,4	24,0	27,5	19,4	29,0	76	62	.	
28	59,5	55,8	23,3	24,3	20,3	27,1	67	76	.	
29	60,5	56,4	21,6	22,8	18,5	25,3	65	73	.	
Moy.	64,72	60,96	18,06	20,34	15,11	21,56	81,7	72,8	29,9	[1] à 10h15.

Nota. — Les températures minima des 2, 6, 14, 24 et 25 janvier; des 5, 7, 16 et 19 février, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur le thermomètre enregistreur.

Mars 1912. **HANOI (Tonkin).** **Avril 1912.**

Longitude 103° 30′ E. — Latitude 21° 2′ N. — Altitude 13m.

Observations faites au Jardin botanique par M. PERRIN.

Cg = — 1mm,46

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	61,2	58,1	20,5	20,7	18,5	22,3	90	91	.	[9h40.
2	61,4	57,7	20,5	20,9	18,9	21,6	94	93	1,3	● crac. n., 8h à
3	61,6	58,3	21,5	23,3	19,8	24,3	94	89	0,3	○ cr. n., 8h à 11h.
4	61,3	57,5	22,1	21,9	20,6	23,7	96	96	0,7	○ cr. n., 8h-12h30
5	59,4	55,4	23,3	23,9	20,5	25,3	92	89	.	[15h à 17h.
6	59,3	55,4	24,1	27,9	21,5	29,2	88	70	.	
7	59,7	56,8	23,7	25,4	21,0	26,1	93	84	1,1	○ cr. n. 8h-9h30.
8	61,7	58,7	23,9	24,5	21,2	27,3	89	86	.	G crac. à 8h45.
9	63,2	59,0	23,0	23,1	20,1	24,6	92	88	0,2	● à 9h30.
10	59,8	54,8	24,0	26,7	20,1	28,3	93	82	.	
11	57,0	51,4	25,3	27,5	22,3	29,5	84	78	.	
12	53,5	48,6	25,7	29,5	22,1	30,7	80	76	.	
13	56,3	53,6	25,1	22,9	16,0	27,0	83	72	.	
14	62,7	59,2	13,7	14,3	13,3	14,9	74	75	.	
15	66,3	61,0	14,9	16,9	12,1	17,8	58	56	.	
16	68,1	64,0	15,3	17,8	13,6	18,1	62	50	.	
17	70,0	65,3	16,3	19,1	14,2	19,9	54	48	.	
18	69,7	64,6	18,0	19,5	14,9	20,5	60	57	.	
19	67,3	63,5	18,7	19,1	15,6	20,2	66	66	.	[10h30.
20	63,2	58,1	16,7	20,6	15,2	21,6	96	83	1,3	● crac. n., 8h à
21	61,7	58,6	18,9	21,0	17,3	21,3	96	91	1,9	○ cr. n., 8h-10h45
22	62,2	58,8	20,3	23,1	19,4	24,2	97	89	1,2	○ cr. n., 8h-11h30
23	60,9	56,6	22,9	25,0	21,0	26,8	92	82	.	
24	61,0	58,2	25,6	24,5	20,9	26,5	82	81	.	
25	61,4	57,5	21,9	23,2	19,9	23,2	99	92	0,3	● cr. n., 8h-9h10,
26	58,0	53,5	25,1	27,6	21,2	28,4	85	79	0,2	● [10h à 12h.
27	58,5	54,3	25,7	27,7	21,8	29,7	82	74	.	
28	57,5	53,3	24,3	27,9	22,1	28,5	86	77	.	
29	59,0	55,8	25,3	26,5	22,6	28,6	84	78	.	
30	62,5	60,5	27,3	27,6	22,3	29,9	74	71	.	
31	66,0	62,9	18,0	19,4	17,3	22,4	88	83	0,4	● de 8h30-10h30.
Moy.	61,66	57,77	21,66	23,19	18,95	24,59	84,0	78,3	8,9	

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	PRESSION (700 +). 16h	TEMPÉRATURE. 10h	TEMPÉRATURE. 16h	TEMPÉRATURE. Min. (1)	TEMPÉRATURE. Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	HUMIDITÉ relative. 16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	63,0	59,0	19,1	23,9	16,6	25,3	99	83	2,9	● cr. n., 8h-10h.
2	60,8	57,8	24,5	25,6	20,2	26,6	89	82	0,2	○
3	61,4	57,8	23,5	25,2	21,1	26,3	93	85	0,4	● crachin la n.
4	59,8	55,1	24,5	27,3	21,1	29,3	94	74	1,5	T W 8h30-8h50 [1]
5	62,2	60,1	20,7	20,3	18,1	23,0	95	97	4,1	● n. et cr. int. [2]
6	64,0	60,5	17,5	18,2	17,1	18,3	98	94	2,2	● cr. n., 8-10h40.
7	62,5	57,6	18,7	19,5	17,2	20,5	96	95	1,9	● pendant la n.
8	59,4	55,8	21,5	23,2	19,8	23,2	97	98	1,2	● cr. n., 8h à 24h.
9	60,2	57,1	24,1	28,6	21,4	29,9	91	74	1,8	● [10h40-13h25
10	64,2	61,5	24,3	23,1	18,2	24,5	86	91	11,3	K 10h20-13h, ●
11	69,4	68,5	16,9	18,0	16,0	18,4	98	86	45,0	● K n., 8h-15h20
12	70,9	67,3	19,2	17,6	15,0	20,5	56	88	0,2	● G 14h30-17h.
13	67,2	62,8	20,8	24,7	14,8	26,0	72	63	.	
14	65,4	60,6	22,5	25,0	17,5	25,9	82	74	.	
15	64,0	60,5	23,1	26,9	19,8	27,6	86	70	.	
16	63,8	59,6	25,6	27,9	20,6	29,9	80	71	.	
17	62,4	58,8	27,6	29,9	21,2	30,2	74	70	.	
18	61,6	58,0	27,4	28,8	22,9	31,0	80	75	.	
19	60,1	56,7	26,7	27,0	22,5	29,4	82	74	.	T à 13h45, G à
20	59,3	55,3	25,7	30,0	22,2	30,6	88	65	.	[16h50.
21	58,4	55,5	28,2	31,0	22,2	32,4	76	66	.	[20h30.
22	59,3	55,8	27,7	30,0	22,2	32,3	79	73	.	● K de 18h30 à
23	58,9	56,1	29,5	28,3	21,0	32,7	75	78	0,2	● 16h15-17h20 [3]
24	58,6	56,0	25,2	27,1	21,0	27,5	82	78	1,4	● cr. 17h20-18h.
25	58,7	54,7	29,1	31,8	23,1	33,0	74	59	.	
26	59,5	56,7	29,3	25,3	24,4	32,1	76	86	.	
27	60,0	57,8	26,9	21,7	20,5	27,1	89	97	57,7	● 11h30 à 17h, T
28	58,1	53,2	26,1	30,3	21,6	31,2	79	71	0,2	● [SW à 12h.
29	56,2	51,9	28,9	31,7	23,8	32,7	76	73	.	
30	54,4	50,8	31,0	33,4	23,6	34,2	74	59	.	
Moy.	61,46	57,96	24,53	26,04	20,22	27,72	83,9	78,3	132,2	[1] ● 9h20 à 9h40. [2] 9h30 à 18h. [3] K l'apr-midi.

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

Nota. — Les températures minima des 7, 9, 13 et 31 mars; des 3, 5, 10, 11, 12, 23, 27 et 30 avril, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur le thermomètre enregistreur.

Mai 1912. **HANOI (Tonkin).** **Juin 1912.**

Longitude 103° 30′ E. — Latitude 21° 2′ N. — Altitude 13m.

Observations faites au Jardin botanique par M. PERRIN.

$Cg = -1^{mm}.46$

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	57,7	54,1	25,5	26,7	21,6	27,5	83	75	16,8	● ☈ pend. la n.
2	56,8	53,4	26,7	31,2	22,8	32,1	82	66	.	
3	58,2	55,5	29,0	30,4	24,1	32,6	77	76	.	
4	58,8	54,8	28,9	31,4	25,1	33,1	83	75	.	
5	57,8	53,6	25,1	28,6	23,6	30,3	83	77	.	
6	57,3	53,6	26,4	30,0	23,4	31,1	81	77	0,3	● pendant la n.
7	57,0	53,6	28,7	31,9	25,0	33,1	85	70	.	
8	58,3	54,6	28,5	31,4	23,0	32,1	79	71	0,5	○
9	57,0	54,3	30,4	30,8	24,9	32,2	76	75	.	
10	58,6	55,3	31,0	31,2	25,5	33,4	76	75	.	
11	59,0	55,8	32,8	31,7	26,1	35,2	68	68	.	[11h à 13h 30.
12	58,7	55,8	29,5	27,2	24,2	31,1	78	89	12,6	◍ n. 12h à 14h ☈
13	56,8	52,5	30,1	30,2	23,5	33,0	78	75	6,3	⊤ 16h à 20h, ●
14	53,6	49,8	32,4	35,0	25,5	35,8	72	58	.	[17h 30 à 20h.
15	52,8	49,5	33,6	36,6	26,5	37,2	60	51	.	
16	51,6	47,9	33,6	35,8	26,8	38,0	57	47	.	
17	51,5	49,2	30,0	34,2	26,7	37,1	70	57	.	
18	54,1	51,3	33,0	35,8	26,2	37,8	66	53	.	
19	55,6	52,2	34,2	35,7	26,9	38,6	59	58	.	
20	55,2	51,7	36,2	37,9	26,8	40,0	52	45	.	
21	56,5	55,4	31,2	24,8	24,5	32,9	72	80	0,2	● à 10h 30.
22	58,4	54,6	24,7	28,1	22,5	28,4	79	77	0,6	◍ la nuit.
23	55,1	51,7	34,8	37,0	25,0	39,6	64	53	.	
24	54,8	51,6	34,6	38,1	26,3	38,7	64	46	0,3	◍ la nuit.
25	55,0	51,7	32,5	34,6	23,7	37,2	71	64	.	[☈
26	57,1	53,6	31,0	34,4	23,2	36,4	72	64	2,4	☈ ◍ 17h 20 et n.
27	58,3	54,6	28,5	31,6	23,4	32,3	77	67	36,3	◍ n. du 26 au 27.
28	56,7	53,0	30,1	30,2	24,8	35,1	76	76	.	◍ 16h 20 et n. ☈
29	56,0	52,5	31,1	32,0	24,5	35,0	76	75	4,3	◍ n. du 28 au 29.
30	56,5	52,8	26,7	32,0	24,3	33,0	90	71	1,8	◍ 17h 30 et n. ☈
31	55,1	52,4	32,1	31,5	25,1	35,1	71	74	1,9	◍ à 17h et n. ☈
Moy.	56,32	52,98	30,42	32,19	24,69	34,35	73,5	67,3	84,3	

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	54,4	51,8	31,7	32,9	25,6	35,3	76	70	1,8	☈ 15h 45 à 18h ◍
2	55,9	52,9	31,7	35,0	25,2	36,0	74	57	.	
3	55,8	52,2	33,0	35,2	26,0	35,9	67	58	3,6	◍ la n. du 2 au 3.
4	53,1	50,5	35,4	37,4	27,1	38,5	55	50	.	[à 15h 20, ☈
5	54,8	52,2	25,7	27,9	25,1	29,0	94	87	7,0	◍ 7h à 11h, 14h 30
6	54,1	51,5	26,7	30,1	25,9	30,1	93	82	1,4	◍ n. 8h à 10h 20.
7	53,8	52,1	29,1	27,1	25,0	31,5	87	86	.	⊤ 16h 30 à 17h 30.
8	55,2	52,7	30,5	33,2	24,7	33,4	76	58	.	
9	56,2	51,9	26,2	32,6	25,1	33,2	90	61	0,8	◍
10	55,4	51,8	31,5	33,2	25,1	33,8	66	68	.	
11	55,8	52,4	25,5	30,4	23,8	30,4	96	77	62,8	◍ la n. 8h à 12h.
12	54,4	51,4	27,8	29,7	25,8	31,3	90	86	1,8	◍ [14h 30-15h 20.
13	52,4	49,8	31,0	28,1	26,6	35,1	83	93	12,7	◍ 15h-17h 45 ☈
14	51,1	48,2	32,7	34,7	25,9	36,2	75	62	5,4	◍
15	50,5	47,9	31,8	33,7	26,8	35,8	73	65	4,0	◍
16	49,9	47,3	32,2	35,6	27,5	36,2	74	61	.	
17	50,1	47,2	30,4	33,9	25,1	34,7	83	68	2,3	◍
18	50,4	48,1	32,4	36,8	27,8	37,1	66	51	.	
19	49,9	47,5	34,4	35,6	28,4	37,1	55	51	.	
20	49,3	47,2	35,1	36,9	27,2	37,7	54	58	.	
21	49,0	46,5	35,4	35,7	27,5	37,2	52	55	.	
22	47,9	46,8	34,0	36,7	27,8	37,7	57	51	.	
23	48,2	45,7	35,9	37,8	28,2	38,1	50	47	.	
24	48,4	46,4	35,0	38,2	28,2	39,1	53	46	.	
25	50,0	47,8	35,8	36,8	26,8	38,3	49	54	.	
26	51,4	48,6	34,3	37,4	27,2	38,7	62	52	.	
27	50,4	47,5	34,8	36,3	27,2	39,0	54	58	.	[16h 15-19h 10.
28	49,5	48,3	31,4	26,8	24,2	34,9	75	88	.	⊤ 15h à 18h 20 ◍
29	50,2	47,7	30,7	33,6	23,5	34,1	76	71	29,2	◍ 17h 10 et n., ☈
30	51,4	48,5	30,6	33,0	24,0	34,9	81	66	87,7	◍ n. du 29 au 30.
Moy.	51,96	49,35	31,76	33,74	26,14	35,34	71,2	64,6	220,5	

Nota. — Les températures minima des 13, 21, 25, 26, 28 et 29 mai, des 1er, 7, 14, 16, 28 et 29 juin, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur le thermomètre enregistreur.

Juillet 1912. **HANOI (Tonkin).** **Août 1912.**

Longitude 103° 30′ E. — Latitude 21° 2′ N. — Altitude 13m.

Observations faites au Jardin botanique par M. PERRIN.

$Cg = -1^{mm},46$

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1).	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	50,4	48,2	33,4	36,3	26,2	36,7	63	62	.	
2	50,9	48,6	32,1	33,8	23,8	34,4	77	68	.	☈ ◍ à 21h 30.
3	52,5	50,4	27,9	30,9	24,0	32,1	87	80	47,8	◍ à 23h. [⊤
4	54,1	52,2	29,8	33,0	24,0	33,0	79	72	1,6	◍ 16h 40 à 17h 50
5	55,8	52,9	26,7	30,8	24,2	31,3	95	82	5,4	◍ inter. de 6h à
6	54,6	52,0	32,0	32,7	26,1	33,9	70	71	.	[8h 15.
7	54,3	50,9	29,9	32,3	26,1	33,6	81	69	.	
8	52,3	49,9	31,8	32,4	25,9	34,1	71	74	.	
9	53,9	51,4	28,5	32,2	26,4	32,4	92	74	.	
10	55,9	53,5	26,4	30,9	23,9	30,9	96	82	20,9	◍ de 6h à 8h 30.
11	56,2	53,4	28,7	31,2	25,9	31,2	82	76	0,3	◍ avers. à 8h 30.
12	55,0	52,3	29,2	28,1	23,9	31,1	82	90	25,4	◍ 8h-9h 10, 12h-13h
13	54,5	51,4	26,1	30,4	24,0	30,4	98	74	24,9	◍ int. n., de 8h
14	53,3	51,1	29,7	31,0	25,5	31,4	81	79	.	[à 10h 15.
15	54,3	51,5	30,0	33,1	26,0	33,2	81	74	.	
16	54,2	51,0	31,8	34,4	25,2	35,1	79	64	.	[7h 30.
17	54,6	51,4	25,5	31,0	23,2	31,0	96	81	35,4	◍ ☈ la n. jusqu'à
18	53,4	51,6	30,2	30,0	25,9	32,0	82	82	0,1	◍ la nuit.
19	54,0	52,1	29,1	29,8	24,0	31,9	91	86	7,2	◍ la nuit.
20	55,1	52,0	29,7	32,0	24,0	32,3	82	74	.	
21	53,0	50,3	30,4	31,5	25,0	33,3	83	74	0,7	◍ la n. 20 au 21.
22	51,8	48,6	31,2	33,3	25,8	33,3	76	71	.	[☈
23	51,3	48,4	31,0	29,9	26,1	34,1	80	83	0,7	◍ 14h 20 à 14h 45
24	50,0	47,2	28,7	27,9	25,3	30,6	76	95	2,4	G 13h, ◍ 15h 30 [1]
25	46,9	47,2	27,1	27,5	25,0	28,0	90	85	20,1	◍ la nuit. [n.
26	52,6	50,8	27,6	28,1	23,9	29,6	87	87	14,1	◍ 11h 15 12h 30, 18h
27	54,3	51,7	25,2	28,3	24,2	30,7	93	86	16,1	◍ 8h 45-12h 15 [2]
28	55,5	53,8	25,5	28,1	23,7	29,0	96	86	74,7	◍ de 0h à 9h 45.
29	57,5	54,1	26,7	31,2	24,5	31,2	93	73	42,4	◍ de 0h à 8h 45.
30	54,8	51,3	29,9	32,4	25,0	33,6	84	74	.	
31	53,8	50,3	26,7	31,8	24,5	32,0	95	68	1,2	◍ la n. 8h à 8h 30.
Moy.	53,57	51,02	28,98	31,17	24,88	32,17	84,5	77,3	341,4	[1] à 15h 50, 17h, n. [2] 16h à 24h.

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1).	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	52,0	48,7	29,9	33,8	24,9	34,0	81	58	0,2	◍ à 7h.
2	50,6	47,9	30,7	35,8	26,0	36,0	80	56	.	
3	49,3	46,3	32,6	34,8	26,5	36,0	68	68	.	
4	51,4	48,9	28,6	32,4	23,6	32,4	82	68	.	◍ ☈ de 18h à 24h.
5	53,3	52,2	26,5	27,7	24,1	27,8	95	96	63,9	◍ int. 0h à 14h 30.
6	56,3	54,7	25,9	28,6	23,6	28,6	91	76	20,7	◍ la n. du 5 au 6 [1]
7	56,3	52,6	29,3	30,7	23,9	31,7	90	73	12,1	◍ n. du 6 au 7, [2]
8	54,1	51,1	29,4	30,8	25,0	32,2	83	77	33,4	◍ la n. du 7 au 8.
9	52,9	50,4	29,2	28,5	26,5	29,2	79	81	0,1	◍ 14h 15 à 16h 20.
10	53,7	51,6	24,6	27,5	24,2	27,7	94	84	5,1	◍ n. 9-10, 9h 15.
11	55,0	52,5	27,5	30,0	23,9	30,1	85	75	34,7	◍ la n. 10 au 11.
12	55,6	51,9	27,9	31,4	24,5	32,0	86	68	4,1	◍ la n. 11 au 12.
13	53,7	49,6	30,0	33,1	25,7	33,1	71	62	.	
14	51,3	48,1	31,2	33,8	26,0	34,0	76	65	.	[8h 30 à 9h 15.
15	51,8	49,5	29,5	32,2	25,4	32,3	85	77	35,9	◍ nuit 14 au 15
16	53,6	51,2	28,3	31,0	22,1	32,0	87	79	22,1	◍ ☈ n. 15 au 16.
17	55,0	53,1	25,1	27,1	24,1	27,1	95	92	132,8	◍ ☈ n. 16 au 17 ☈
18	55,1	52,9	27,4	27,0	25,0	28,5	84	88	7,4	◍ n. 17-18, 11h 45
19	54,9	52,0	28,9	31,6	24,5	32,0	79	71	0,3	◍ n. 18-19. [15h
20	55,1	52,0	29,5	32,8	25,9	32,8	80	69	.	G à 7h 30.
21	54,8	51,9	29,3	31,2	24,6	31,2	78	75	.	
22	55,2	52,8	26,1	29,7	24,2	29,7	91	75	33,1	◍ ☈ n. 21 au 22.
23	55,1	52,6	25,7	28,3	24,1	28,4	94	80	37,2	◍ n. 22-23, 7h 15.
24	56,2	54,0	28,5	24,8	23,9	31,0	81	95	9,9	◍ de 15h à 18h 45.
25	56,7	54,3	26,8	25,7	24,0	29,7	95	88	44,1	◍ n. 24-25, 7h-
26	55,4	52,0	27,6	32,2	23,9	32,2	80	68	.	[9h 45, 14h-
27	53,7	50,8	29,8	31,1	25,1	33,2	80	74	.	[15h 30.
28	53,9	50,7	30,1	34,5	25,2	34,9	80	58	.	
29	54,0	50,8	29,7	32,6	25,1	33,2	80	55	.	
30	52,5	49,3	29,9	33,4	25,6	33,7	76	57	0,9	◍ de 5h à 5h 30.
31	51,6	48,1	27,9	29,4	25,7	29,9	83	78	.	◍ de 16h à 17h 25.
Moy.	53,87	51,11	28,48	30,76	24,74	31,50	83,5	73,7	498,0	[1] int. 8h à 9h 25. [2] 16h 45-18h, ☈

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

Nota. — Les températures minima des 2, 4, 12, 14, 16, 19, 25, 26, 27 et 30 juillet, des 4, 7, 14, 15 et 24 août, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur le thermomètre enregistreur.

Septembre 1912. **HANOI (Tonkin).** **Octobre 1912.**

Longitude 103° 30′ E. — Latitude 21° 2′ N. — Altitude 13m.

Observations faites au Jardin botanique par M. PERRIN.

Cg = — 1mm,46

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1).	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	49,8	47,6	26,0	26,3	23,9	28,9	98	95	22,9	◎ n. 31-1er, 8h 1
2	51,6	50,0	25,1	27,9	23,0	28,1	99	95	26,1	◎ n., 8h-11h45.
3	51,3	51,7	28,8	26,7	23,2	30,3	83	96	41,3	◎ n., 12h30-14h.
4	55,3	52,2	29,5	30,3	24,9	32,2	82	84	0,8	◎ n. du 3 au 4.
5	54,1	50,5	29,9	33,2	25,4	33,8	77	64	.	
6	52,8	50,1	29,9	29,7	25,8	31,9	84	86	.	[18h 30.
7	55,8	54,4	29,3	24,1	23,0	29,8	87	99	118,3	◎ ☇ n., 11h45 à
8	58,3	54,9	25,5	29,1	24,5	30,7	99	83	203,7	◎ ☇ n., 8h-10h15,
9	56,5	53,6	30,8	32,4	25,7	32,7	81	74	.	[☇ 8h à 9h45.
10	56,2	53,1	31,6	33,4	24,4	34,1	80	75	.	◎ 17h45-18h30.
11	59,6	56,5	25,8	27,5	23,0	28,1	66	71	6,5	◎ n. du 10 au 11.
12	58,4	55,3	26,5	26,9	23,2	27,4	78	84	.	
13	58,7	56,0	23,5	25,2	23,0	25,4	91	82	0,2	◎ n. du 12 au 13.
14	59,9	56,7	24,6	28,5	22,5	28,5	85	66	.	
15	58,7	55,5	28,3	29,4	22,9	30,7	60	70	.	
16	58,6	54,8	28,3	30,6	22,0	30,6	59	55	.	
17	57,8	54,1	27,8	30,6	21,6	30,7	64	54	.	
18	57,7	54,4	26,3	30,4	20,9	30,7	76	50	.	
19	58,5	55,0	26,1	28,8	21,6	29,1	67	55	.	
20	57,7	54,9	25,3	27,5	20,0	28,2	66	63	.	
21	58,4	56,2	27,1	27,9	20,6	28,7	67	64	.	
22	60,1	57,4	27,1	30,1	22,0	30,4	66	59	.	
23	61,6	58,9	26,9	28,9	23,9	29,7	76	75	.	G à 6h45.
24	62,7	59,2	26,3	29,1	23,0	30,3	90	78	.	◎ 18h15-18h45.
25	63,4	60,5	24,9	27,8	23,0	28,3	96	80	15,1	◎ n., 8h à 9h15.
26	63,7	60,6	26,9	26,4	22,8	29,6	81	87	3,0	◎ n., 14h-14h35.
27	62,3	59,2	27,6	28,2	22,9	30,3	79	74	0,1	◎ la n., 17h15 à
28	61,7	57,8	27,3	30,6	22,9	31,0	80	66	4,5	◎ [17h45.
29	59,5	56,0	26,4	31,4	22,0	31,4	78	64	.	
30	59,8	56,2	28,2	29,3	23,0	31,0	71	71	.	
Moy.	58,12	55,11	27,25	28,95	23,02	30,09	78,9	74,0	472,5	[1] 12h,15h-18h10.

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1).	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	60,7	57,4	27,6	30,8	21,0	31,0	66	50	.	
2	61,2	58,3	26,2	30,0	20,7	31,2	75	54	.	
3	62,1	58,8	25,4	29,4	20,0	30,7	79	58	.	
4	61,0	57,5	27,4	29,5	20,8	30,3	76	60	.	
5	61,1	57,8	27,1	29,8	21,6	30,6	77	68	.	
6	62,7	60,8	26,4	26,1	22,8	29,0	83	76	.	
7	64,2	61,1	24,5	25,0	22,0	25,9	82	84	.	
8	63,5	60,4	24,7	28,7	22,0	29,0	88	71	.	
9	64,8	61,7	23,8	24,8	20,1	25,2	75	74	.	
10	64,8	60,6	25,8	28,3	21,8	28,3	51	59	.	
11	64,8	61,4	26,2	28,2	19,5	28,6	41	42	.	
12	64,1	60,3	24,5	24,9	17,8	25,8	40	60	.	
13	62,8	59,1	24,2	25,4	21,8	26,2	69	70	.	
14	61,2	58,5	21,6	24,2	20,5	24,3	93	85	.	Cr. de 7h-10h30.
15	60,8	57,6	26,6	31,6	22,6	31,6	77	61	.	
16	63,8	61,9	21,2	22,4	20,8	24,8	94	82	5,8	◎ de 10h-11h45.
17	65,2	62,1	20,8	23,6	18,5	24,0	85	81	2,5	◎ n. du 16 au 17.
18	63,9	60,7	25,4	27,2	23,6	28,9	68	71	.	
19	64,4	61,9	26,7	28,3	21,8	29,9	68	63	.	[12h30 à 18h.
20	66,9	64,9	20,0	19,2	18,8	23,5	85	94	7,7	◎ n., 8h à 9h15,
21	66,3	62,8	22,7	26,7	19,0	27,1	84	66	4,4	◎ n. du 20 au 21.
22	63,5	60,2	24,6	28,6	19,1	29,2	77	58	.	
23	61,6	58,7	24,5	28,8	20,5	29,6	87	59	.	
24	61,8	58,9	26,9	29,2	21,1	30,7	79	58	.	
25	62,6	60,0	26,6	24,8	21,5	28,3	80	90	20,9	◎ 12h15 à 15h30.
26	62,6	59,9	24,6	23,3	21,1	27,1	77	94	1,4	◎ de 15h40 à 18h.
27	62,4	59,6	25,1	25,9	22,0	26,0	90	86	17,8	◎ n., 8h à 9h15, [1]
28	63,1	60,0	23,0	26,9	21,9	27,3	94	73	1,7	◎ de 7h45 à 10h.
29	62,4	59,2	24,0	26,4	22,1	27,8	91	76	1,2	◎ n., 7h30-9h15.
30	62,0	59,1	25,6	29,8	21,0	30,0	79	65	.	
31	64,6	61,7	26,7	30,2	21,3	30,9	81	64	.	
Moy.	63,13	60,09	24,85	27,03	20,94	28,15	77,2	69,4	63,4	[1] 10h à 13h 20.

Nota. — Les températures minima des 2, 10, 16, 24 et 25 septembre; des 6, 16, 20 et 25 octobre, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur le thermomètre enregistreur.

Novembre 1912. **HANOI (Tonkin).** **Décembre 1912.**

Longitude 103° 30′ E. — Latitude 21° 2′ N. — Altitude 13m.

Observations faites au Jardin botanique par M. PERRIN.

Cg = — 1mm,46

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1).	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	66,8	62,6	22,8	25,1	17,9	26,1	45	59	2,2	◎ n. du 31 au 1er.
2	62,9	58,3	23,4	26,8	16,8	27,9	64	63	.	
3	59,3	55,4	23,8	28,0	19,6	28,4	82	73	.	
4	59,0	56,9	27,2	27,4	23,8	28,3	83	81	0,4	◎ à 13h 30.
5	61,7	58,8	26,5	27,6	22,1	29,0	82	86	.	
6	63,5	60,7	24,9	23,1	22,5	27,6	91	97	8,9	◎ 8h45, 9h40 à
7	63,8	60,6	27,8	28,2	22,1	30,1	79	70	1,6	[18h, T
8	64,3	61,1	26,6	25,8	22,0	28,4	74	88	0,2	◎ à 15h30.
9	64,6	65,2	20,0	15,6	12,0	22,6	83	93	9,7	◎ la n., 10h-18h.
10	71,0	67,5	11,4	12,8	10,9	13,2	97	83	39,5	◎ la n. 8h-11h15.
11	68,3	65,0	16,1	18,4	13,2	18,9	72	74	.	
12	66,1	62,9	20,0	23,4	16,6	23,5	80	67	.	
13	65,2	62,1	21,2	22,1	17,3	23,1	81	81	.	
14	64,8	61,7	22,7	23,5	18,7	25,7	66	73	.	
15	65,1	62,2	22,7	22,9	19,9	23,6	73	78	.	
16	65,7	62,4	19,9	21,1	16,4	21,9	71	77	.	
17	62,4	58,6	24,8	26,2	16,4	27,6	63	68	.	
18	63,6	60,5	24,7	27,7	20,5	28,3	80	62	.	
19	68,0	66,0	16,8	17,6	15,9	20,5	75	68	2,1	◎ n. du 18 au 19.
20	70,7	68,0	15,3	16,2	14,2	16,9	72	68	.	
21	69,9	65,8	18,1	19,5	11,5	20,3	55	52	.	
22	68,3	64,5	16,4	20,7	10,8	22,8	76	53	.	
23	66,9	62,8	16,8	22,1	11,0	23,5	77	46	.	
24	65,2	61,8	18,1	22,7	10,8	23,8	62	50	.	
25	63,8	59,7	17,9	23,1	11,7	24,9	79	50	.	
26	62,1	58,9	18,0	23,5	13,6	24,6	85	67	.	
27	63,5	60,8	20,1	22,8	18,0	23,7	91	80	.	
28	63,1	60,4	22,5	24,1	18,3	25,7	82	70	.	[8h à 18h.
29	63,0	60,5	18,3	19,7	17,1	19,8	96	91	1,1	◎ crac. la n., de
30	62,5	59,8	19,5	20,8	17,8	21,6	96	94	6,6	◎ cr. n., 8h-18h.
Moy.	64,84	61,72	20,81	22,62	16,65	24,08	77,1	72,1	72,3	

DATES.	PRESSION (700 +). 10h	16h	TEMPÉRATURE. 10h	16h	Min. (1).	Max.	HUMIDITÉ relative. 10h	16h	PLUIE.	REMARQUES.
1	64,0	61,3	21,7	23,2	17,4	25,0	80	73	0,6	◎ cr. n. 30 au 1er.
2	66,7	63,3	20,0	22,3	15,6	23,2	66	71	.	
3	68,3	64,1	20,4	22,7	14,6	23,7	58	61	.	
4	68,5	64,2	19,0	21,3	13,8	22,9	52	62	.	
5	67,3	63,4	19,2	22,5	12,8	23,9	65	50	.	
6	66,2	62,9	17,8	22,5	12,2	23,8	83	54	.	
7	65,5	63,2	18,8	22,1	13,8	22,8	79	73	.	
8	67,0	64,1	21,4	21,1	17,0	22,9	77	77	.	
9	67,9	65,4	21,2	21,1	15,4	23,0	63	75	.	
10	69,3	66,4	19,8	21,0	15,8	22,0	71	73	.	
11	69,6	66,3	19,3	20,1	16,6	20,9	73	81	.	
12	68,9	65,0	18,1	22,3	15,4	22,5	90	70	.	
13	67,3	64,1	19,2	22,2	14,5	23,3	84	80	.	
14	67,4	63,7	19,5	22,4	13,3	22,6	91	79	.	
15	66,9	63,0	18,6	20,3	15,0	21,4	71	77	.	
16	62,6	58,7	21,5	23,3	14,6	25,7	76	81	.	
17	60,0	56,1	24,5	25,4	18,7	27,3	78	75	.	
18	60,7	57,0	21,1	27,0	19,0	27,8	94	64	.	
19	62,7	59,1	19,2	22,3	17,6	23,3	85	87	0,4	◎
20	62,7	58,5	21,5	25,6	18,8	27,0	90	74	.	
21	62,3	59,1	23,5	24,0	16,6	27,9	86	82	.	
22	64,1	60,1	17,8	20,1	15,3	20,3	81	87	0,6	◎ [9h45 à 18h.
23	67,1	63,4	16,8	15,2	13,6	18,8	90	96	3,9	◎ n. du 22 au 23,
24	72,0	67,8	14,0	17,6	11,1	18,0	65	57	0,4	◎
25	69,9	66,4	14,9	16,9	12,6	17,9	70	70	.	
26	68,8	65,1	16,1	17,6	14,7	18,0	88	86	.	G de 13h à 18h.
27	67,9	66,1	15,6	15,8	12,0	16,8	77	72	9,2	◎ n. du 26 au 27.
28	70,6	65,5	12,6	17,1	8,6	17,1	65	62	.	
29	69,7	66,1	11,2	16,2	8,0	17,4	58	69	.	
30	71,0	67,6	14,3	15,6	11,8	16,0	58	58	.	
31	71,9	67,9	13,8	17,9	11,3	19,2	62	60	.	
Moy.	66,97	63,51	18,48	20,83	14,55	22,01	75,7	72,8	15,1	

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

Nota. — Les températures minima des 1, 4, 6, 8, 9, 16, 18, 19, 20 et 21 novembre, des 1, 3, 4, 15, 21, 23, 27, 28 et 30 décembre, qui se sont produites après l'observation du matin, ont été relevées sur le thermomètre enregistreur.

Janvier 1912. **TIEN-TSIN (Chine) (Arsenal de l'Est).** **Février 1912.**

Longitude 114°53′ E. — Latitude 39°8′ N. — Altitude 3m.

M. le Dr NOGUÉ, Médecin-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	- 6,4	- 4,2	-10,2	- 8,2	- 3,4	80	86	94	.	
2	-10,4	- 1,8	- 8,4	-11,2	1,6	100	84	100	.	
3	11,0	3,0	- 4,2	-12,0	3,6	94	90	100	.	
4	- 6,8	3,8	- 2,4	- 8,2	5,0	79	54	100	.	
5	- 3,4	7,6	- 1,8	- 7,6	9,2	87	40	84	.	
6	- 7,2	4,2	- 4,8	-10,2	6,2	73	58	76	.	⌊ le matin.
7	- 9,2	3,4	- 4,8	-10,4	4,6	94	63	100	.	⌊ le matin.
8	- 6,0	5,8	- 2,8	- 7,8	6,6	90	50	92	.	⌊ le matin.
9	- 5,2	6,2	- 4,8	- 9,6	7,0	71	51	90	.	
10	- 6,0	0,8	- 6,2	- 8,8	1,6	90	72	100	0,4	✳ ds la matinée.
11	- 8,6	0,0	- 6,2	-12,0	1,0	94	82	90	.	
12	-10,0	- 1,0	- 7,4	-11,6	0,0	94	92	62	.	
13	-13,6	- 1,2	- 6,8	-15,0	0,2	100	88	100	.	
14	-10,8	1,4	- 4,4	-13,4	2,0	87	89	90	.	
15	11,4	- 2,0	- 7,8	-12,6	- 1,8	100	87	89	.	
16	-10,6	- 0,4	- 5,8	-12,0	0,0	100	89	90	.	
17	11,0	4,2	- 3,4	-12,2	5,6	100	87	78	.	
18	- 7,0	1,8	- 4,4	- 8,0	2,4	73	63	90	.	⩤ NE la nuit du
19	- 4,2	4,0	- 3,0	- 9,2	5,6	100	90	87	.	[17 au 18.
20	10,6	5,4	0,0	-11,8	6,2	100	94	100	.	
21	1,0	2,2	- 5,4	- 2,8	4,6	100	100	100	0,4	✳ ds la matinée.
22	10,0	2,6	- 6,4	-10,8	4,0	100	79	100	.	≡ le matin, ∨
23	10,2	3,6	- 6,4	-10,8	5,0	100	90	100	.	⌊ le matin.
24	7,4	- 1,0	- 5,0	- 9,6	- 0,8	89	84	100	.	
25	5,0	1,4	- 4,6	- 8,6	3,0	100	96	100	.	
26	- 8,6	1,2	- 6,4	-10,0	2,6	100	92	95	.	
27	-10,8	1,6	- 6,0	-12,6	3,4	87	92	100	.	
28	- 9,6	0,0	- 6,4	-13,0	1,4	100	82	90	.	
29	-10,0	- 1,2	- 6,8	-11,6	- 0,6	68	58	85	.	
30	- 9,6	1,6	- 6,4	-11,0	3,0	87	85	100	.	
31	-10,0	4,0	- 4,4	-12,4	5,2	100	86	100	.	
Moy.	-8,44	1,84	-5,28	-10,48	3,02	91,5	78,9	93,0	0,8	

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	- 7,0	4,6	- 2,2	- 9,2	6,0	90	77	100	.	
2	- 6,6	3,0	- 3,0	- 8,4	4,0	100	93	92	.	
3	- 3,6	8,0	0,0	- 7,4	10,4	100	34	67	.	
4	- 4,2	11,0	1,0	- 6,0	12,0	82	35	59	.	
5	- 4,6	- 2,4	- 6,4	- 5,8	- 1,8	72	80	90	.	
6	- 9,4	5,0	- 0,4	- 9,4	5,4	100	94	100	.	
7	- 5,8	9,2	3,8	- 5,8	10,2	95	30	54	.	
8	- 1,8	10,8	0,4	- 7,0	12,2	76	52	68	.	
9	- 1,0	4,8	- 3,4	- 3,0	5,6	88	87	100	.	
10	- 6,4	5,8	- 3,0	- 8,0	7,0	95	88	96	.	
11	- 3,8	3,8	- 5,0	- 7,0	4,8	100	93	100	.	
12	- 4,8	4,6	- 1,4	- 7,4	7,2	100	100	100	.	
13	- 2,0	1,0	- 0,2	- 4,2	1,2	96	92	96	0,1	✳ l'après-midi.
14	- 0,6	5,4	1,4	- 2,6	7,2	89	91	100	.	● légère soir [1]
15	1,0	0,6	- 1,2	0,4	5,0	96	96	58	1,0	✳ légère nuit du
16	- 5,0	1,8	- 3,8	- 6,8	2,2	67	60	82	.	[14 au 15.
17	- 6,8	3,2	- 3,6	- 7,2	4,4	100	86	100	.	
18	- 4,0	3,8	- 4,6	- 6,0	4,8	96	57	100	.	
19	- 5,8	7,8	- 0,4	- 7,4	8,4	100	28	52	.	
20	- 2,6	8,4	2,4	- 4,6	9,6	92	47	65	.	
21	1,6	8,4	0,6	- 0,2	9,0	74	60	92	.	
22	- 0,6	5,8	- 0,2	- 2,8	6,0	92	78	92	.	≡ épais matin.
23	- 1,6	11,0	- 1,0	- 3,0	12,8	88	54	92	.	
24	- 2,4	12,6	1,8	- 3,8	15,0	100	57	82	.	≡ ∨ le matin.
25	- 0,2	7,4	0,8	- 2,2	11,0	89	85	88	.	
26	0,6	7,0	2,6	- 1,8	9,8	86	66	86	.	
27	2,0	6,8	4,0	1,2	7,0	93	79	84	1,3	● nuit 26 au 27.
28	0,0	7,6	1,4	- 1,0	9,0	96	58	81	.	
29	- 0,4	10,8	4,2	- 2,6	12,0	92	64	87	.	⌊ le matin.
Moy.	-2,96	6,12	-0,53	-4,76	7,50	91,2	69,7	84,9	2,4	[1] et n. 14 au 15.

Mars 1912. **TIEN-TSIN (Chine) (Arsenal de l'Est).** **Avril 1912.**

Longitude 114°53′ E. — Latitude 39°8′ N. — Altitude 3m.

M. le Dr NOGUÉ, Médecin-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	1,0	5,6	0,4	- 1,6	9,6	100	70	78	.	⌊ m.. ⩤ E 12h.
2	- 1,2	3,0	- 1,6	- 2,2	4,2	73	79	100	.	⩤ n. du 1er au 2.
3	- 1,0	4,0	- 0,8	- 2,8	5,0	92	100	100	.	
4	- 1,0	9,4	0,6	- 3,8	10,0	100	92	96	.	
5	1,6	9,8	2,6	- 2,0	11,8	100	87	93	.	
6	5,0	13,4	6,6	- 1,8	13,8	97	66	60	.	
7	4,8	10,0	3,2	0,0	10,6	50	32	90	.	
8	- 0,2	12,6	4,8	- 4,0	13,8	89	32	71	.	
9	1,0	19,6	8,8	- 1,2	20,2	79	20	78	.	
10	5,6	11,6	4,4	2,0	13,0	76	53	90	.	
11	4,2	2,0	- 2,2	- 1,4	3,2	77	67	67	.	
12	- 5,2	1,6	- 1,2	- 7,6	2,0	58	41	84	.	
13	- 1,2	6,4	0,4	- 5,2	9,4	84	24	82	.	
14	- 2,0	9,6	1,2	- 5,0	10,2	76	20	85	.	
15	0,0	12,0	3,0	- 1,8	13,0	71	37	79	.	
16	0,4	5,8	- 1,2	0,0	6,2	93	33	77	0,6	✳ n. du 15 au 16.
17	2,6	11,6	4,8	- 3,2	12,2	43	19	59	.	
18	2,0	5,8	0,8	- 3,6	7,6	54	58	79	.	
19	- 1,8	11,6	7,4	- 3,4	13,0	96	42	83	.	[le jour [2]
20	5,8	11,0	2,4	3,0	11,8	85	22	61	.	Vent jaune tout
21	- 0,2	5,6	0,2	- 3,0	7,0	67	35	78	.	
22	- 0,2	14,8	6,4	- 2,4	16,0	67	23	45	.	
23	1,0	10,4	5,2	- 2,8	11,2	72	51	78	.	
24	4,8	12,8	6,4	- 2,6	15,6	66	43	74	.	
25	4,2	12,8	2,4	- 3,0	13,4	70	45	89	.	
26	4,0	19,8	10,8	- 2,6	20,4	93	94	70	.	
27	7,4	6,8	1,8	3,0	8,0	77	52	71	.	
28	1,0	3,8	2,6	0,2	4,0	56	39	55	.	
29	2,0	14,8	9,6	- 3,4	15,2	61	30	52	.	
30	0,6	16,0	9,4	- 3,0	16,6	86	22	42	.	
31	7,0	18,4	9,6	- 0,8	18,6	55	26	64	.	
Moy.	1,68	10,08	3,51	-2,15	11,18	76,2	46,9	75,0	0,6	

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	8,4	19,2	8,4	2,0	19,6	70	37	78	.	
2	7,8	14,8	7,0	5,4	15,2	43	26	44	.	⩤ NE et pouss.
3	6,0	15,0	6,8	0,8	15,2	53	29	57	.	
4	4,8	15,2	4,2	- 2,0	17,0	59	43	93	.	
5	3,6	16,0	4,0	- 2,6	17,6	60	49	100	.	
6	6,6	22,2	15,0	1,6	23,2	57	26	49	.	
7	12,8	22,4	14,4	8,4	23,0	45	25	38	.	
8	9,8	11,4	7,4	7,4	12,4	72	69	91	4,8	● dans la soir.
9	3,0	11,6	8,6	1,0	12,0	49	30	50	.	
10	5,6	16,6	8,2	1,0	17,0	55	30	62	.	
11	6,4	18,6	13,4	1,8	19,4	48	27	50	.	
12	7,6	25,8	15,8	4,6	26,8	58	26	96	.	
13	10,4	24,6	16,2	6,2	25,4	95	54	22	.	Poussières.
14	12,6	21,6	15,8	6,6	22,4	34	17	39	.	⩤ NE vers 16h [1]
15	10,4	18,6	8,6	4,6	18,8	33	25	63	.	Poussières.
16	6,8	15,4	8,4	0,6	17,2	65	35	70	.	
17	6,2	16,0	10,0	0,4	16,8	48	40	50	.	
18	9,8	22,0	16,4	8,2	22,8	54	31	51	.	
19	13,8	29,6	20,8	10,2	30,0	95	33	46	.	
20	17,6	29,8	16,8	13,6	30,0	60	43	59	.	⩽ la soirée.
21	13,6	20,2	16,4	10,6	27,0	75	70	83	.	⩽ n. du 21 au 22.
22	15,0	27,0	13,6	10,4	27,6	38	21	56	.	
23	12,2	24,8	13,4	4,6	26,6	56	27	58	.	
24	14,4	21,8	13,6	4,8	26,6	31	31	73	.	
25	14,6	27,6	11,6	4,8	27,6	100	41	67	.	
26	9,4	24,2	16,6	4,8	24,6	71	35	46	.	
27	15,8	27,2	17,8	12,0	27,2	61	20	43	.	
28	18,8	19,8	11,4	11,4	26,0	74	44	85	.	G le matin.
29	11,2	24,0	19,2	6,4	26,8	81	45	55	.	
30	18,2	23,0	12,8	13,0	26,4	31	37	72	.	
Moy.	10,44	20,87	12,42	5,52	22,27	59,0	35,5	61,5	4,8	[1] poussières.

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin. (2) *Voir* dans le Volume de 1907, page C.67, la remarque sur le vent jaune.

Mai 1912.

TIEN-TSIN (Chine) (Arsenal de l'Est).

Juin 1912.

Longitude 114°53′ E. — Latitude 39°8′ N. — Altitude 3m.

M. le Dr NOGUÉ, Médecin-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	13,2	22,0	12,8	4,6	25,6	64	46	91	.	
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
6	14,8	25,8	15,0	6,8	27,8	66	61	68	.	
7	16,2	28,2	14,0	8,0	30,2	58	54	76	.	
8	14,8	27,0	15,0	6,0	27,8	60	36	79	.	
9	16,0	27,0	16,2	9,6	27,6	73	34	77	.	
10	18,0	27,4	16,2	15,0	28,0	71	38	91	0,8	○ nuit 9 au 10.
11	16,2	20,0	18,6	10,2	21,4	35	30	38	.	
12	17,4	25,6	16,8	8,2	26,0	42	32	57	.	
13	20,0	24,8	15,6	9,0	26,6	48	53	67	.	
14	16,4	33,0	20,0	12,8	33,0	75	42	85	.	
15	19,6	35,4	25,0	15,4	36,2	78	37	100	.	
16	26,0	33,6	21,0	17,6	36,0	92	75	87	.	
17	16,0	16,0	16,4	15,4	17,4	100	98	98	50,4	● toute la journ.
18	19,0	25,2	19,8	13,4	25,6	84	59	80	34,8	● tte la n. 17-18.
19	19,0	21,4	19,4	15,6	23,0	60	57	63	.	
20	19,4	22,8	15,0	16,2	23,4	53	58	80	.	
21	15,0	26,8	17,0	10,4	28,4	75	35	94	.	
22	17,0	30,4	21,4	11,6	29,2	68	28	64	.	
23	20,0	29,6	20,2	15,4	30,0	64	35	66	.	
24	19,2	29,0	20,2	15,0	29,0	74	40	77	.	
25	18,2	28,4	18,8	14,0	29,2	79	76	84	.	
26	19,6	23,6	19,0	15,4	24,8	83	58	88	.	
27	16,2	25,8	19,6	8,8	27,2	60	38	67	.	
28	19,4	34,0	20,4	11,8	35,6	60	20	85	.	
29	22,4	32,6	21,8	14,6	33,8	65	42	81	.	
30	20,6	31,4	20,0	16,4	33,4	78	57	74	.	◹ au NE la soir.
31	19,4	23,4	17,0	16,2	26,0	63	52	78	.	
Moy.	18,11	27,04	18,23	12,35	28,23	67,7	47,8	77,6	86,0	

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	20,0	30,2	20,4	14,6	31,8	73	66	75	.	
2	19,6	31,0	20,4	17,0	32,6	92	65	100	.	
3	23,4	37,0	25,2	17,2	37,4	64	40	74	.	
4	28,0	34,4	27,0	15,2	36,4	66	56	83	.	
5	27,8	34,6	23,4	17,2	37,4	80	38	96	.	
6	25,0	36,6	20,0	16,2	36,8	77	52	80	.	◹ au NE la soir.
7	21,8	28,6	16,8	16,8	30,0	70	61	90	25,4	○ ▲ ◹ apr.-m.
8	17,0	24,0	16,8	15,6	25,4	98	73	98	9,3	● nuit du 7 au 8.
9	18,4	25,4	19,0	13,0	26,4	88	74	94	.	⊢ le matin.
10	22,6	30,0	21,8	17,0	31,6	84	71	98	0,6	● ◹ n., ⊤ la s.
11	22,6	32,0	22,8	17,4	33,2	88	64	91	.	⊢ m., ◹ S la s.
12	21,0	23,4	20,2	18,4	26,0	96	88	98	.	⊢ le matin.
13	24,2	28,0	20,6	19,0	28,8	92	76	91	.	Forte ⊢ le m.
14	21,6	26,6	23,0	19,8	27,8	96	83	88	.	⊢ le matin.
15	22,0	28,4	23,8	19,4	29,6	89	69	93	.	⊢ le matin.
16	24,0	34,4	27,0	19,2	35,4	74	41	100	.	⊢ le matin.
17	28,4	41,0	25,0	20,0	41,8	66	37	76	.	⊢ le matin.
18	26,2	33,0	20,8	19,8	36,6	85	73	91	.	◹ la soirée.
19	22,2	30,6	22,0	19,8	32,2	93	75	100	2,6	● la n., G le m.
20	23,0	33,0	22,0	17,4	34,4	83	63	98	.	⊢ m., ◹ W le s.
21	21,6	29,6	23,0	20,0	30,0	96	70	86	2,1	● ◹ la nuit.
22	20,4	27,4	22,4	19,6	27,8	100	77	93	4,9	● ◹ le matin.
23	24,6	32,6	23,6	20,6	35,4	80	74	90	.	G à 11h et à 14h.
24	24,0	26,6	20,6	19,6	28,8	90	80	98	.	
25	22,6	25,6	22,0	18,2	29,0	84	74	89	.	G la matinée.
26	23,6	32,4	20,2	18,4	36,0	75	46	92	.	
27	25,4	34,6	25,0	16,4	35,6	61	33	64	.	
28	23,6	24,4	22,0	20,2	28,6	73	75	86	.	G à 14h.
29	23,8	33,6	23,8	18,4	34,8	82	44	74	.	⊢ le matin.
30	24,6	32,0	22,4	17,4	34,6	76	54	84	.	⊢ le matin.
Moy.	23,10	30,70	22,10	17,96	32,41	82,4	63,1	89,0	44,9	

Juillet 1912.

TIEN-TSIN (Chine) (Arsenal de l'Est).

Août 1912.

Longitude 114°53′ E. — Latitude 39°8′ N. — Altitude 3m.

M. le Dr BROQUET, Médecin-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	24,0	30,8	21,0	18,2	31,4	86	62	94	.	⊢ le matin.
2	24,8	34,8	24,8	17,0	36,4	65	63	88	.	⊢ le matin.
3	25,8	38,4	26,2	18,4	39,2	75	54	85	.	
4	28,0	34,4	27,0	22,6	36,6	66	56	83	.	
5	27,8	24,6	23,4	21,6	26,4	80	93	96	3,4	● la m., ◹ le s.
6	24,0	31,4	23,0	21,8	32,2	98	68	100	11,5	● n. du 5 au 6.
7	25,4	32,6	23,4	18,6	34,2	87	78	96	.	
8	22,4	22,4	23,0	20,4	24,0	100	96	100	17,2	● la j. et part. n.
9	23,0	30,0	25,2	19,0	30,6	88	71	97	0,4	● n., ◹ N la s.
10	26,4	34,4	23,4	21,0	35,6	75	65	96	.	
11	27,2	28,4	24,6	22,6	36,8	88	82	97	2,4	⊢ m. ● 14h ◹ ⊤
12	25,0	30,4	24,6	21,8	31,0	89	68	93	.	⊢ le m. [la s.
13	22,8	20,8	19,2	20,4	25,6	95	93	94	4,2	○ m. et apr.-m.
14	21,6	31,4	23,6	18,0	33,2	80	59	90	.	
15	23,8	32,4	24,6	19,6	36,0	70	59	93	.	
16	26,0	33,0	26,0	19,8	35,6	78	63	90	.	
17	24,6	29,6	23,2	22,2	31,0	93	82	100	3,4	● n. 16-17, G m.
18	23,6	34,6	27,4	20,2	35,6	95	52	77	.	≡ épais le m.
19	24,6	36.8	28,8	19,6	38,0	87	46	85	.	
20	29,6	39,4	25,4	26,0	40,0	77	50	87	2,8	◹ ● la soirée.
21	23,0	25,8	22,6	22,8	26,2	98	100	100	6,7	● apr.-m., ◹ s.
22	21,6	21,2	18,6	20,8	23,4	98	96	84	92,9	● n. et journée [1]
23	16,6	19,6	20,0	16,0	21,8	100	94	94	59,4	● n., av. la j.
24	21,8	27,0	23,0	18,0	28,0	91	80	95	.	
25	25,0	27,0	24,0	22,6	29,0	89	82	85	.	
26	27,4	33,2	27,0	23,2	33,4	88	65	97	.	
27	28,6	33,6	28,0	23,6	36,4	85	71	88	.	⊢ le m., G la s.
28	25,0	27,4	24,0	22,6	30,4	97	89	97	16,7	● n. 27 au 28.
29	25,4	28,0	24,8	23,6	31,8	97	94	90	7,8	● ◹ n. 28-29 ◹ s.
30	25,6	33,2	27,8	24,0	34,8	93	77	97	.	≡ léger m. et s.
31	30,0	23,0	23,8	23,2	35,0	88	100	93	9,6	⊢ Gm., ● 12h [2]
Moy.	24,85	29,99	24,24	20,94	32,25	87,0	74,5	92,3	238,4	[1] ● ◹ cessent s. [2] ◹ à 14h.

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	25,6	28,8	25,4	22,6	29,2	89	85	95	.	⊢ m., G la m.
2	27,4	35,2	26,2	23,0	37,0	84	72	95	.	◹ au S le soir.
3	28,8	34,6	27,2	23,6	38,0	81	78	95	5,5	● n. du 2 au 3.
4	29,0	34,6	27,4	25,8	37,0	86	73	92	.	
5	29,6	36,6	27,8	27,0	37,0	80	60	98	17,4	● ◹ 17h à 19h.
6	24,2	18,4	18,6	18,4	29,2	98	98	94	28,8	● n. du 5 au 6.
7	21,0	28,0	24,2	18,0	30,0	89	61	97	.	
8	23,6	29,6	23,0	19,6	32,6	92	59	93	.	⊢ le matin.
9	25,6	26,0	22,4	22,0	28,0	87	92	95	0,7	○ leg. dep. 12h.
10	26,4	30,4	25,2	23,6	32,0	90	78	93	.	⊢ le matin.
11	27,4	23,4	27,4	22,6	33,0	94	91	94	9,2	⊢ m. ● 12h, 15h.
12	25,4	31,6	24,0	21,0	32,6	89	55	86	.	⊢ le matin.
13	25,6	31,0	24,6	19,8	31,0	92	71	100	.	⊢ le matin.
14	26,0	33,0	26,0	21,4	35,0	87	73	95	.	⊢ le matin
15	25,4	33,2	27,4	22,4	34,0	85	82	97	.	⊢ ⊢ m., ◹ E s.
16	26,2	23,0	22,0	21,4	27,2	90	100	95	11,1	⊢ m., ○ ◹ m.,
17	22,0	29,0	23,0	18,6	31,0	89	78	86	.	[◹ E le s.
18	23,8	31,4	23,6	21,4	34,0	90	76	98	.	
19	25,4	30,8	24,0	21,8	32,0	90	57	92	.	⊢ le matin.
20	24,2	32,6	23,6	21,4	33,8	87	47	100	.	⊢ le matin.
21	24,2	32,8	23,2	19,4	34,6	69	53	96	.	⊢ le matin.
22	25,0	33,8	25,8	21,4	35,4	87	50	90	.	⊢ le matin.
23	25,8	34,0	24,6	22,8	34,8	84	60	92	.	⊢ le matin.
24	25,4	33,0	25,0	23,0	35,2	92	58	87	.	⊢ le matin.
25	26,4	35,8	25,6	23,8	37,2	86	50	89	.	⊢ le matin.
26	28,0	31,0	24,8	23,2	33,0	83	65	57	.	⊢ le matin.
27	25,0	31,6	26,4	22,8	34,2	90	82	87	.	
28	24,0	31,8	24,8	22,2	34,4	90	75	100	.	⊢ le matin.
29	25,8	32,0	23,0	22,2	36,0	92	79	100	.	Forte ⊢ le m.
30	24,2	32,2	24,4	21,6	34,2	92	70	95	.	⊢ le matin.
31	20,6	29,2	23,6	19,4	31,2	98	74	90	9,0	○ n. du 30 au 31.
Moy	25,39	30,92	24,65	21,85	33,29	88,0	71,1	92,5	81,7	

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

Septembre 1912. **TIEN-TSIN (Chine) (Arsenal de l'Est).** **Octobre 1912.**

Longitude 114°53′ E. — Latitude 39°8′ N. — Altitude 3m.

M. le Dr BROQUET, Médecin-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	22,4	30,6	23,2	20,8	32,2	66	83	96	.	⌓ le matin.
2	22,4	20,6	19,0	19,4	26,0	88	89	98	24,7	● à partir de 11h.
3	19,2	22,0	19,8	17,6	24,0	100	91	94	14,3	● n. du 2 au 3.
4	20,0	26,4	19,0	18,4	30,0	96	97	84	.	⌓ le matin.
5	20,4	25,6	21,0	17,4	27,4	89	73	89	.	Forte ⌓ le m.
6	20,0	25,6	20,0	18,8	27,2	73	60	89	.	G la matinée.
7	19,6	23,8	18,0	18,6	25,4	87	77	88	.	T ↖ n. du 7 au 8.
8	17,6	22,2	18,4	17,4	24,8	82	78	68	.	G l'après-midi.
9	16,0	23,4	17,0	15,6	24,4	63	20	74	.	↖ le soir, G
10	15,2	22,2	16,8	14,2	23,8	70	50	96	.	
11	15,2	23,6	18,6	12,0	25,4	91	66	86	.	Forte ⌓ le m.
12	17,0	23,2	19,2	13,6	26,6	78	63	88	.	
13	14,8	24,6	17,4	12,6	28,0	87	80	82	.	
14	12,4	17,6	12,0	11,0	19,0	61	41	69	.	
15	12,4	18,8	15,2	8,8	21,8	72	66	79	.	
16	14,2	23,8	16,8	10,6	27,0	78	62	96	.	
17	15,0	23,6	16,6	12,8	27,0	85	66	80	.	
18	18,0	26,4	18,2	15,0	29,2	92	64	94	.	⌓ le matin.
19	17,8	25,0	17,8	15,8	26,8	90	57	100	.	
20	18,0	25,0	18,8	14,8	27,0	98	57	86	.	⌓ le m., G le s.
21	17,4	19,6	13,0	16,2	23,8	92	70	98	.	⌓ le matin.
22	14,0	21,6	15,8	11,6	25,8	76	79	87	.	
23	16,0	24,0	15,6	11,6	26,4	96	59	87	.	
24	15,8	24,0	16,4	13,6	25,8	81	58	74	.	
25	17,4	26,0	16,6	12,4	27,2	80	58	72	.	Forte ⌓ le m.
26	15,8	24,4	16,8	14,2	26,0	85	57	74	.	
27	15,4	24,8	16,6	13,4	27,2	89	77	87	.	⌓ le matin.
28	16,8	26,6	16,8	13,4	27,6	82	48	96	.	
29	15,4	25,8	17,6	14,2	27,2	89	87	88	.	⌓ le matin.
30	18,0	26,8	19,2	15,8	29,0	88	95	94	0,4	● n. du 29 au 30.
Moy.	16,99	23,92	17,57	14,72	26,30	83,5	67,6	86,4	39,4	

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	17,8	27,2	18,8	16,0	28,0	80	89	94	.	
2	18,6	23,6	15,4	15,6	24,8	88	93	93	.	
3	16,2	25,4	18,4	14,6	27,2	91	82	98	.	⌓ le matin.
4	19,2	19,6	13,8	14,6	21,2	65	92	82	.	
5	13,8	9,6	8,6	9,0	14,8	69	100	81	7,2	● dans l'apr.-m.
6	8,8	13,2	8,0	6,8	14,0	87	82	100	.	
7	6,2	14,0	9,0	5,0	15,0	94	49	92	.	
8	9,0	15,4	8,4	7,0	17,0	73	37	81	.	
9	9,4	17,6	10,0	5,4	20,0	67	46	62	.	
10	6,4	14,0	6,4	2,0	16,0	67	51	91	.	
11	9,0	15,4	8,8	6,4	17,0	84	100	94	.	G dans l'apr.-m.
12	8,0	18,4	11,8	5,4	20,0	100	59	90	.	Forte ⌓ le m.
13	11,2	17,8	13,8	11,2	19,4	95	94	100	.	
14	13,8	15,0	13,2	12,6	16,6	100	96	93	.	
15	7,6	12,8	7,6	7,0	13,2	58	37	77	.	≋ n. du 14 au 15.
16	7,0	17,0	9,4	3,2	18,0	85	35	87	.	⌓ le matin.
17	7,6	16,2	8,6	5,8	17,6	64	47	92	.	≡ le soir.
18	9,2	15,0	11,8	7,0	16,0	71	57	90	.	
19	10,6	21,2	15,0	9,8	22,0	95	51	87	.	
20	12,4	16,0	12,0	11,0	21,6	79	54	81	.	
21	4,6	3,0	1,2	3,0	5,4	62	79	89	.	
22	2,0	5,6	4,4	1,2	6,2	64	61	77	.	
23	3,8	10,0	4,8	3,0	12,0	90	67	77	.	≡ léger le m.
24	5,0	6,2	5,0	4,4	7,2	78	97	100	1,2	● légère le soir.
25	2,4	13,6	6,4	1,6	16,0	100	64	94	.	≡ le matin.
26	7,0	13,0	9,2	5,2	16,0	91	81	97	.	
27	9,8	16,8	11,4	8,4	19,0	92	75	95	.	
28	7,0	9,4	3,4	6,6	11,0	94	49	93	.	
29	4,8	13,2	6,8	1,6	14,8	87	62	94	.	⌓ le matin.
30	11,8	13,4	10,4	6,4	15,0	78	82	100	.	[du 30 au 31.
31	4,8	12,0	8,4	2,8	13,0	87	54	92	6,5	● la soir. et la n.
Moy.	9,19	14,86	9,68	7,08	16,61	81,9	68,5	89,5	14,9	

Novembre 1912. **TIEN-TSIN (Chine) (Arsenal de l'Est).** **Décembre 1912.**

Longitude 114°53′ E. — Latitude 39°8′ N. — Altitude 3m.

M. le Dr BROQUET, Médecin-Major des Troupes coloniales.

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	7,2	13,4	7,6	4,0	15,0	94	75	77	.	
2	9,8	15,0	6,4	5,2	16,0	69	68	88	.	⌓ le matin.
3	7,2	12,8	8,8	5,4	13,4	88	79	78	.	Forte ⌓ le mat.
4	7,6	12,4	7,8	5,2	13,0	62	34	48	.	[≡ épais le s.
5	1,4	2,4	0,0	1,0	3,0	46	37	50	.	
6	- 4,0	1,2	- 2,4	- 5,4	2,4	86	49	67	.	
7	- 1,0	- 0,4	- 2,0	- 2,8	1,0	65	63	64	.	
8	- 6,0	- 1,2	- 2,4	- 7,0	0,8	90	88	84	.	
9	- 3,6	1,0	0,4	- 4,6	1,6	96	76	89	.	
10	- 0,8	7,8	1,4	- 3,6	10,6	89	28	73	.	
11	- 1,0	9,4	2,4	- 2,0	12,0	88	61	89	.	
12	- 0,8	11,0	3,0	- 2,0	12,2	100	83	100	.	
13	1,6	8,4	1,0	- 1,0	10,0	89	89	100	.	⌓ le matin.
14	- 4,2	- 1,0	- 3,0	- 5,2	- 0,2	96	92	96	.	
15	- 4,2	1,2	- 2,4	- 6,0	2,0	100	89	100	.	⌓ le matin.
16	- 0,2	2,6	0,8	- 4,4	3,0	89	58	62	.	[≡ léger le s.
17	0,8	0,6	- 0,4	0,0	1,0	88	92	100	0,8	● fine m., ap.-m.
18	- 0,4	2,6	- 0,4	- 2,4	3,6	82	49	82	.	⌓ le matin.
19	- 2,0	2,6	- 2,4	- 3,6	3,4	100	72	100	.	≡ léger le mat.
20	- 3,8	4,0	- 2,8	- 4,2	6,0	100	36	100	.	⌓ le matin.
21	- 1,2	4,8	- 1,0	- 4,0	6,0	69	41	100	.	
22	0,0	7,0	- 0,4	- 2,2	8,2	85	50	100	.	⌓ le matin.
23	1,0	10,6	0,6	- 1,6	11,8	72	46	75	.	⌓ le matin.
24	0,4	6,8	0,8	- 1,2	7,4	86	46	79	.	
25	0,2	7,0	3,6	- 0,8	8,2	89	55	97	.	
26	1,0	6,8	1,6	0,6	8,0	96	68	89	.	
27	- 0,4	7,0	1,4	- 1,6	8,0	85	63	92	.	
28	0,4	6,4	0,4	- 1,0	8,4	92	56	92	.	⌓ le matin.
29	- 0,2	3,4	2,2	- 1,0	5,0	96	63	79	.	⌓ le matin.
30	1,0	1,8	1,2	0,6	2,0	88	85	92	.	Qq. floc. ✳ la m.
Moy.	0,19	5,58	1,06	-1,52	6,76	85,8	63,0	84,7	0,8	

DATES.	TEMPÉRATURE. 7h30	14h	21h	Min. (1)	Max.	HUMIDITÉ relative. 7h30	14h	21h	PLUIE.	REMARQUES.
1	0,6	3,8	0,4	- 2,0	6,0	86	48	78	.	⌓ le matin.
2	- 0,4	4,2	0,2	- 2,6	5,6	100	87	93	.	
3	0,2	5,2	- 0,8	- 1,4	6,8	100	87	100	.	
4	- 2,2	4,6	- 0,4	- 4,0	6,8	100	90	100	.	
5	- 2,8	5,0	- 1,4	- 4,4	6,2	100	69	96	.	⌓ le matin.
6	- 1,8	4,2	- 1,4	- 3,0	6,0	100	49	100	.	Forte ⌓ le mat.
7	- 5,2	- 2,8	- 4,6	- 5,8	- 2,2	100	71	82	.	
8	- 8,2	- 2,0	- 5,4	- 9,4	- 1,0	88	80	85	.	⌓ le matin.
9	- 6,0	0,2	- 5,0	- 7,6	1,2	90	82	100	.	⌓ le matin.
10	- 7,0	0,0	- 1,2	- 8,2	1,0	90	85	88	.	⌓ le matin.
11	- 2,0	1,4	- 2,4	- 3,4	2,0	92	70	87	.	
12	- 5,4	5,0	- 3,4	- 6,0	7,4	100	30	100	.	
13	- 5,0	3,6	- 1,4	- 5,6	5,0	90	44	100	.	⌓ le matin.
14	- 2,6	3,6	- 2,0	- 3,0	5,0	96	51	100	.	
15	- 3,4	4,4	- 2,0	- 6,6	6,8	78	31	100	.	⌓ le matin.
16	- 3,6	3,0	- 3,0	- 5,8	3,8	78	56	100	.	⌓ le matin.
17	- 4,4	3,0	- 2,8	- 5,8	6,2	95	39	96	.	⌓ le matin.
18	- 5,0	- 2,4	- 6,0	- 6,4	1,0	81	75	85	.	⌓ le matin.
19	- 6,8	- 5,2	- 5,0	- 8,0	- 5,0	85	95	90	0,5	✳ la m. et ap.-m.
20	- 6,4	- 3,0	- 3,4	- 7,4	- 2,4	90	100	91	.	
21	- 4,4	- 3,4	- 4,8	- 5,0	- 3,0	95	96	90	0,0	● très fine ∽ m.
22	-11,0	- 8,2	-10,6	-13,0	- 8,0	66	83	94	1,2	✳ la n. 21 au 22.
23	-14,0	- 6,8	-10,4	-15,6	- 6,4	75	85	94	.	
24	-12,4	- 4,0	- 8,4	-13,8	- 3,2	92	77	88	.	
25	- 8,6	- 1,8	- 3,0	-12,4	0,2	88	92	92	.	
26	- 7,8	- 4,8	-10,0	-10,8	- 4,2	95	95	81	2,0	✳ la n. 25 au 26.
27	-12,6	- 8,0	-11,4	-13,8	- 6,0	85	89	73	.	
28	-16,0	- 6,6	-12,4	-18,2	- 5,4	62	80	85	.	⌓ le matin.
29	-12,6	- 5,6	-10,4	-16,2	- 4,2	85	81	94	.	⌓ le matin.
30	-12,8	- 2,4	- 8,6	-14,6	- 0,8	85	92	94	.	⌓ le matin.
31	-11,4	- 4,0	- 8,4	-14,0	- 3,0	93	91	71	.	≡ léger le mat.
Moy.	-6,48	0,64	4,82	-8,19	0,72	89,0	74,2	91,2	3,7	

(1) Le thermomètre à minima est lu à l'observation du matin.

Janvier 1912.

NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (1)		NÉBULOSITÉ.		PLUIE (2).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h	9h	15h		
1	56,1	55,5	27,2	28,4	23,4	31,0	70	74	SW 2	SW 2	8	9	.	
2	57,3	55,4	28,8	31,2	23,6	34,2	71	66	SW 2	S 2	6	6	.	
3	57,6	55,7	28,8	30,4	23,6	33,2	66	68	SW 2	SW 2	8	5	18,6	● la nuit du 2 au 3.
4	57,0	57,0	25,8	26,2	24,4	28,6	65	67	SW 2	SW 2	9	10	56,0	● la nuit du 3 au 4.
5	56,1	54,8	25,0	27,4	23,5	29,9	64	66	W 2	W 2	8	8	1,2	● la journée du 4.
6	54,8	53,7	27,4	27,8	24,3	30,9	65	61	SW 2	SW 2	8	8	.	
7	54,9	54,0	29,6	29,0	24,4	31,6	65	62	SW 2	W 1	6	8	.	
8	53,8	51,2	29,6	32,0	24,4	34,2	65	68	S 1	SE 1	9	7	0,2	● la journée du 7.
9	52,7	52,1	25,2	26,8	24,8	30,0	74	65	E 2	E 1	8	10	.	
10	52,3	52,4	25,4	29,2	24,0	30,6	63	69	E 1	E 1	8	6	.	
11	55,0	53,5	26,4	27,2	23,0	29,0	64	67	W 1	W 2	8	6	.	
12	55,5	54,3	24,4	24,4	23,2	27,2	74	73	S 1	SW 1	9	9	5,4	● la nuit du 11 au 12.
13	58,7	58,2	27,2	26,4	21,6	29,2	67	60	E 1	E 1	8	6	0,2	● la nuit du 12 au 13.
14	61,0	59,6	25,8	26,6	21,6	29,4	66	67	SW 1	SW 2	9	8	.	
15	61,8	60,4	25,8	27,2	21,7	29,7	63	67	W 2	W 3	8	4	.	
16	59,0	57,8	27,6	28,2	23,5	32,1	64	63	W 2	SW 4	5	2	.	
17	57,4	55,0	29,8	32,0	24,6	33,2	68	68	E 1	SW 2	4	3	.	
18	57,0	55,7	30,0	28,6	25,4	34,0	66	68	N 1	S 1	6	8	.	
19	56,6	54,9	28,4	28,0	25,0	31,2	67	69	W 1	W 2	5	6	.	
20	56,5	55,6	28,6	29,2	25,4	32,4	69	71	SW 2	SW 2	6	4	.	
21	55,0	54,8	28,2	28,8	25,2	31,2	65	63	W 3	W 4	4	4	.	
22	56,0	53,3	26,4	28,8	24,2	30,4	68	60	W 3	W 3	7	4	.	
23	55,6	52,8	26,6	27,4	24,4	30,6	65	67	SW 1	W 2	4	6	3,3	● la nuit du 22 au 23.
24	55,2	53,7	26,4	27,6	24,0	30,8	55	64	W 3	W 2	7	5	.	
25	54,4	53,6	27,8	27,6	23,4	30,0	66	65	SW 2	W 3	4	4	.	
26	53,9	53,7	25,4	27,0	23,2	29,8	66	69	SW 2	SW 2	8	2	.	
27	55,3	53,0	26,2	27,4	23,1	29,9	67	63	SW 1	SW 2	8	7	.	
28	54,1	52,1	27,4	30,0	22,8	32,4	72	57	W 1	W 1	4	5	.	
29	52,1	50,2	28,0	28,6	23,4	31,0	61	58	W 2	SW 4	7	6	91,4	● la nuit du 28 au 29.
30	50,6	51,2	21,2	24,2	18,1	29,1	86	64	W 3	W 3	9	8	0,3	● la nuit du 29 au 30.
31	54,4	54,1	25,0	25,4	23,0	29,0	57	50	N 2	W 3	7	6	.	
Moy.	55,73	54,49	26,95	28,03	23,55	30,83	66,6	65,1	1,7	2,1	6,9	6,1	176,6	

Février 1912.

NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,41

DATES	PRESSION (700 +).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (1).		NÉBULOSITÉ.		PLUIE (2).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h	9h	15h		
1	54,3	52,1	26,4	26,8	20,8	28,2	55	55	N 3	N 2	6	4	23,2	● la nuit du 31 janvier au 1er février.
2	51,8	52,0	25,0	25,6	20,0	28,6	81	78	SW 1	SW 1	8	9	5,2	● la matinée et la nuit du 1er au 2.
3	55,0	54,0	26,5	28,4	21,4	30,0	76	37	NE 1	E 1	4	6	.	
4	57,3	56,8	27,6	29,4	21,8	30,8	52	65	E 1	N 1	8	6	.	
5	57,8	58,9	27,9	29,2	24,0	31,6	72	65	N 1	NW 1	2	6	.	
6	61,2	60,0	29,8	26,4	23,0	31,0	69	80	W 1	W 2	2	8	.	
7	61,4	59,0	26,9	28,2	23,2	30,6	74	39	W 2	W 2	5	2	.	
8	61,0	57,8	27,8	28,2	22,2	30,0	73	65	W 1	W 3	7	3	.	
9	58,8	56,9	29,2	32,2	23,2	33,8	57	47	SW 1	SW 1	2	3	.	
10	61,3	58,3	28,4	28,6	23,8	31,0	63	68	NW 2	W 1	0	2	.	
11	61,6	59,8	28,4	25,4	23,6	31,0	68	85	SW 2	W 2	6	10	.	
12	57,8	57,5	27,4	28,6	23,6	31,2	70	59	SW 2	SW 2	3	1	.	
13	61,8	60,2	27,4	30,2	22,4	32,2	66	53	SW 1	SW 1	3	2	.	
14	62,6	60,7	28,4	28,2	23,4	31,8	61	61	SW 1	SW 3	2	1	.	
15	62,9	59,6	27,8	27,6	24,6	30,8	65	64	SW 1	SW 3	7	2	.	
16	61,2	58,9	27,0	27,0	22,2	30,0	64	64	W 1	W 2	1	7	.	
17	59,0	56,8	27,8	25,6	22,8	30,0	61	78	W 1	W 2	2	9	18,2	● la nuit du 16 au 17.
18	59,0	57,8	25,8	26,8	22,8	28,0	79	44	SW 1	W 3	9	6	.	
19	59,2	59,1	27,2	27,4	23,2	30,0	73	74	W 1	W 3	8	7	.	
20	60,4	60,3	26,8	25,4	24,0	29,6	46	54	NW 2	W 2	5	10	.	
21	62,8	61,8	27,8	28,4	24,0	31,0	74	70	W 2	NW 2	6	4	14,0	● la nuit du 20 au 21.
22	63,1	61,0	23,6	25,0	23,0	28,0	81	87	W 2	NW 2	10	8	.	
23	60,7	57,9	25,4	27,2	22,8	29,0	78	69	W 2	W 2	8	8	.	
24	59,1	57,3	26,4	26,6	23,2	29,4	67	70	W 2	W 2	6	3	.	
25	61,1	57,8	26,6	27,8	22,8	29,2	61	66	W 2	W 3	4	2	.	
26	58,6	56,4	26,4	28,2	23,0	30,0	76	72	W 2	W 3	9	6	.	
27	57,8	55,9	26,6	27,0	22,0	29,8	78	67	W 1	W 3	6	3	.	
28	55,9	54,4	27,0	27,0	21,4	29,2	67	70	NW 2	E 1	4	2	.	
29	54,9	54,0	26,6	26,2	21,2	30,6	63	74	W 1	W 2	6	5	.	
Moy.	59,29	57,69	27,10	27,54	22,74	30,22	67,9	64,8	1,5	2,0	5,1	5,0	60,6	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

(2) La pluie est totalisée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour

Mars 1912. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct et force (1).		NÉBULOSITÉ.		PLUIE (2).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h	9h	15h		
1	56,6	55,8	26,6	27,2	22,2	29,8	65	59	W 2	W 2	2	6	.	
2	57,1	56,6	26,2	26,8	22,2	29,8	60	57	W 1	W 2	1	2	.	
3	58,0	56,0	26,4	27,6	22,6	30,0	61	55	N 1	N 1	4	2	.	
4	57,0	54,3	25,6	25,0	22,0	29,4	78	89	E 1	E 1	0	0	18,2	● la nuit du 3 au 4.
5	57,0	54,0	25,6	27,6	22,6	30,0	74	69	E 2	N 1	2	4	.	
6	57,0	56,0	25,8	25,8	22,0	29,2	73	72	W 2	W 2	6	9	.	
7	57,0	55,7	27,8	28,8	23,6	31,6	70	72	W 1	W 2	8	6	.	
8	57,2	55,9	28,8	29,6	23,6	32,6	71	69	N 1	NE 1	6	8	.	
9	58,1	54,9	24,0	26,8	24,0	28,2	95	69	W 1	Calme 0	10	10	27,2	● la journée du 8.
10	58,0	55,8	27,6	29,6	21,8	31,2	74	62	Calme 0	N 1	6	4	.	
11	58,0	56,2	28,6	29,8	22,4	31,6	69	64	Calme 0	Calme 0	0	1	.	
12	57,9	56,3	27,0	29,4	22,4	32,0	80	73	Calme 0	N 1	4	6	.	
13	57,8	56,2	29,0	30,0	24,0	32,2	70	68	Calme 0	W 1	1	3	.	
14	58,8	56,5	29,0	30,8	24,0	32,4	70	57	NE 1	W 1	2	4	.	
15	57,8	56,7	28,0	28,6	24,8	32,0	77	75	Calme 0	Calme 0	8	10	16,2	● la nuit du 14 au 15.
16	57,8	56,4	27,4	24,8	23,4	32,0	76	90	Calme 0	Calme 0	8	10	19,2	● la nuit du 15 au 16.
17	56,7	56,0	24,8	26,8	22,2	30,4	84	71	SW 1	SW 1	10	10	51,0	● ≡ la nuit du 16 au 17.
18	51,6	48,0	26,8	26,4	23,0	30,0	81	86	N 1	SW 5	10	10	7,2	● la nuit et la matinée du 18.
19	53,8	53,2	26,4	26,2	23,8	29,2	72	72	NE 2	SW 1	8	9	.	
20	57,1	56,0	26,2	26,4	22,0	28,0	61	60	W 2	NW 2	6	6	.	
21	58,6	56,5	26,4	25,6	19,8	29,0	59	59	NW 1	SW 2	4	4	.	
22	58,3	56,2	23,6	24,6	20,0	26,0	69	62	W 1	SW 3	10	4	.	
23	58,3	57,4	24,8	26,2	21,0	28,0	53	54	W 2	W 2	5	4	.	
24	60,6	58,9	25,6	26,2	21,0	28,2	63	67	W 2	W 3	4	3	4,2	● l'après-midi du 23.
25	60,1	58,0	26,6	26,0	22,0	28,0	70	65	SW 1	W 3	4	6	.	
26	59,3	57,0	26,2	27,2	23,2	28,0	69	70	W 1	SW 3	10	2	.	
27	59,9	56,8	25,6	27,4	22,2	29,0	76	70	SW 1	S 3	8	2	49,2	● la nuit et la journée du 26.
28	59,7	57,8	27,0	27,4	21,8	30,0	74	72	W 1	W 1	2	4	.	
29	60,0	58,8	27,6	27,6	23,2	30,0	72	73	S 2	W 2	2	3	.	
30	60,8	58,7	28,0	28,8	24,2	32,0	72	67	W 2	W 1	2	7	.	
31	59,1	58,0	28,0	29,0	24,4	30,0	75	69	W 2	W 1	2	1	.	
Moy.	57,90	56,15	26,68	27,42	22,63	29,99	71,4	68,3	1,1	1,6	5,0	5,2	192,4	

Avril 1912. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (1)		NÉBULOSITÉ.		PLUIE (2).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h	9h	15h		
1	59,2	57,5	28,2	30,2	22,8	33,0	68	65	N 1	SW 1	1	1	.	
2	58,8	56,5	29,2	31,6	24,0	35,8	62	61	S 1	E 1	2	6	.	
3	58,9	56,4	28,4	32,4	24,0	35,6	64	52	SW 1	Calme 0	8	6	.	
4	58,0	55,7	26,2	28,8	24,2	31,0	69	70	S 1	Calme 0	10	10	.	
5	58,8	56,8	27,2	27,2	24,1	30,9	78	76	S 1	S 1	6	8	36,2	● la nuit et la matinée du 5.
6	59,9	58,0	24,8	25,8	23,0	28,4	90	79	S 1	SW 2	9	10	17,4	● la journée du 5.
7	59,8	57,8	26,8	26,0	22,4	30,4	71	84	W 1	SW 2	4	9	1,1	● le matin du 7.
8	60,0	58,6	27,0	26,8	22,4	32,6	74	71	S 3	SW 1	5	9	.	
9	60,7	58,2	28,6	30,4	23,0	30,0	63	69	S 1	NE 1	2	4	.	
10	60,9	58,6	28,4	30,8	22,4	34,4	66	83	S 2	S 2	1	1	.	
11	61,0	59,3	28,6	29,8	23,2	33,0	61	62	E 1	E 2	1	5	.	
12	61,6	58,5	26,0	28,6	22,2	31,0	74	60	W 2	W 2	9	3	.	
13	59,4	57,0	27,4	28,0	24,4	33,4	74	76	SW 3	E 1	6	3	.	
14	59,5	58,3	23,6	22,0	22,4	31,0	85	86	SE 3	W 2	9	9	38,0	● le matin du 14.
15	60,8	59,6	23,0	24,8	21,4	26,8	64	51	SE 3	SE 4	10	5	11,2	◐ l'après-midi et la nuit du 14 au 15.
16	61,2	59,1	25,0	25,4	24,8	28,4	59	66	SE 4	SE 4	6	10	3,0	● l'après-midi du 15.
17	61,2	60,3	22,8	23,6	22,2	26,8	91	86	SW 4	SW 3	10	10	0,3	● le soir du 16 à 19h.
18	62,2	59,8	24,6	26,0	22,0	29,0	68	65	W 4	SW 3	10	8	.	
19	59,8	57,0	24,4	25,0	23,2	29,0	83	84	W 3	W 4	10	10	4,8	● la nuit et la matinée du 19.
20	56,2	54,1	24,2	24,8	23,8	28,8	88	90	SW 4	SW 4	9	9	4,2	● la nuit du 19 au 20.
21	56,1	53,9	26,6	27,2	22,4	30,4	81	78	W 1	W 2	1	1	17,1	● la nuit et la matinée du 21.
22	52,3	53,4	29,4	27,6	23,4	32,2	65	77	E 3	E 4	5	2	4,8	● la nuit et la matinée du 22.
23	58,1	57,3	24,8	25,6	23,6	29,0	90	82	E 2	E 1	9	10	.	
24	59,6	58,3	23,4	26,2	22,4	30,0	83	62	SW 2	SW 2	3	4	5,4	● la nuit du 23 au 24.
25	63,8	62,0	24,2	24,6	21,3	30,1	58	55	SW 2	SW 1	4	2	.	
26	64,1	62,6	23,8	24,6	20,2	30,0	64	55	SW 2	SW 1	4	5	.	
27	65,1	62,6	24,0	24,2	20,8	30,0	51	54	W 1	SW 2	1	10	.	
28	64,1	62,1	24,2	25,4	18,9	26,7	69	59	SW 1	W 2	5	4	3,0	● l'après-midi et la nuit du 27 au 28.
29	62,2	60,1	22,0	25,2	20,2	26,8	57	46	SW 1	W 2	3	1	.	
30	60,2	58,3	23,8	23,6	16,8	27,6	60	66	E 1	SW 2	1	8	7,2	● la nuit du 29 au 30.
Moy.	60,12	58,26	25,69	26,74	22,40	30,40	71,0	69,0	2,0	2,0	5,5	6,1	153,7	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

(2) La pluie est totalisée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Mai 1912.

NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).

Longitude 164° 7′ E. — Latitude 22° 16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +)		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (1).		NÉBULOSITÉ.		PLUIE (2).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h	9h	15h		
1	60,5	58,7	22,8	24,4	18,8	26,0	78	60	SW 1	SW 1	10	9	1,2	la nuit du 30 avril au 1er mai.
2	63,8	62,3	22,8	23,2	19,8	25,0	67	61	SW 3	SW 4	9	10	.	
3	64,7	63,3	23,6	23,2	19,6	26,4	60	58	SW 2	SW 2	3	8	.	
4	63,3	60,6	24,4	23,6	20,2	28,0	62	70	SW 2	SW 4	5	8	.	
5	59,5	57,5	20,8	20,2	18,6	27,6	91	81	SW 4	SW 2	9	9	75,0	la nuit et la journée du 4 au 5.
6	54,0	52,3	25,2	24,4	18,8	26,2	70	70	SW 1	SW 1	9	9	0,2	l'après-midi et la nuit du 5 au 6.
7	52,2	49,7	23,8	24,8	21,2	27,0	80	79	E 2	E 4	4	4	14,2	la nuit et la matinée du 7 avec
8	52,5	52,1	22,6	22,6	20,4	25,8	78	70	E 4	E 4	6	6	7,0	la nuit et la matinée du 8 avec
9	57,1	56,2	21,2	22,0	17,6	26,2	75	71	E 4	E 2	8	5	23,0	la nuit du 8 au 9 avec
10	62,4	61,5	22,8	21,6	19,0	26,2	62	74	E 1	Calme 0	4	8	2,0	la nuit et la matinée du 10 avec
11	66,0	64,0	20,8	23,6	16,4	26,0	84	64	E 1	SW 1	2	3	.	
12	66,9	64,2	23,0	22,2	18,0	25,0	72	79	SW 1	SW 2	4	10	.	
13	65,8	63,7	24,0	24,8	19,2	27,6	70	64	SW 1	SW 1	3	2	.	
14	66,4	65,0	23,4	24,4	18,8	26,6	69	65	SW 1	SW 3	2	2	.	
15	66,8	64,0	23,8	23,4	19,0	26,0	69	72	SW 3	SW 3	6	10	0,2	la nuit du 14 au 15 avec
16	64,8	62,1	23,8	24,0	19,0	26,8	62	68	Calme 0	SW 1	1	5	1,2	l'après-midi, la nuit et la matinée du 16.
17	62,2	60,5	23,8	23,8	20,0	27,0	82	80	SW 1	SW 3	6	4	18,2	la nuit et la matinée du 17 avec
18	62,5	61,9	22,2	24,8	20,4	26,6	86	71	SW 1	SW 3	7	2	.	
19	63,3	61,7	23,4	24,0	20,4	26,6	75	66	SW 1	SW 2	9	1	.	
20	64,2	62,0	24,4	23,8	20,6	27,0	74	80	Calme 0	N 2	2	5	2,2	l'après-midi et la nuit du 19 au 20.
21	62,9	60,5	22,8	25,2	19,8	27,6	76	67	Calme 0	Calme 0	4	2	0,8	la nuit et la matinée du 21.
22	62,4	60,3	21,0	21,4	18,4	24,6	93	84	SW 1	SW 1	9	9	.	
23	61,5	60,0	23,2	25,0	20,2	27,8	78	61	SW 1	SW 1	5	3	1,2	légère tout le jour du 22.
24	61,3	59,7	24,2	23,6	20,0	29,4	68	66	SW 1	SW 1	2	7	.	
25	59,3	57,8	25,6	27,0	19,4	29,2	58	56	Calme 0	Calme 0	4	1	0,4	légère la nuit du 24 au 25.
26	60,7	59,4	23,0	24,8	21,0	27,0	88	80	Calme 0	SW 1	5	10	3,1	la nuit du 25 au 26.
27	63,1	60,8	23,2	26,0	21,0	28,2	93	81	Calme 0	Calme 0	9	5	.	
28	64,2	61,8	25,2	25,6	21,4	29,0	82	81	Calme 0	SW 1	5	4	2,1	la nuit du 27 au 28.
29	63,8	60,9	22,8	24,0	20,0	27,4	90	77	SW 1	W 1	9	4	.	
30	61,3	59,0	23,6	26,0	19,0	28,2	72	65	E 1	E 1	3	2	.	
31	60,2	58,8	26,6	26,2	19,0	28,0	51	67	Calme 0	Calme 0	1	1	.	
Moy.	61,92	60,07	23,35	23,99	19,52	26,97	74,7	70,6	1,3	1,7	5,3	5,4	152,0	

Juin 1912.

NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).

Longitude 164° 7′ E. — Latitude 22° 16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (1).		NÉBULOSITÉ.		PLUIE (2).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h	9h	15h		
1	62,2	60,9	24,2	25,0	18,8	28,2	69	67	E 1	NE 1	2	5	.	
2	63,3	62,0	22,8	23,6	19,8	27,2	70	63	Calme 0	SW 1	6	5	.	
3	63,9	61,2	23,4	24,3	19,2	26,8	64	62	Calme 0	SW 1	1	1	.	
4	62,4	61,3	22,6	21,5	20,0	24,6	73	82	SW 1	SW 1	6	9	13,4	l'après-midi et la nuit du 3 au 4.
5	64,6	63,1	20,6	22,2	17,8	24,8	81	60	SW 1	SW 2	7	5	0,4	la nuit et la matinée du 5.
6	65,3	63,9	21,1	21,8	18,4	23,4	87	84	SW 1	SW 2	7	6	1,2	la nuit et la matinée du 6.
7	65,5	64,0	21,4	23,2	19,6	25,6	82	66	SW 2	SW 3	5	4	.	
8	67,5	65,3	21,4	22,4	18,6	24,0	69	53	SW 1	SW 2	7	6	0,2	le matin.
9	66,9	64,6	20,2	22,4	18,4	24,8	81	66	SW 2	SW 2	6	10	0,2	le matin.
10	65,7	63,9	20,7	21,2	18,6	22,0	67	52	SW 2	SW 2	9	9	.	
11	64,3	63,4	20,8	22,2	17,0	24,0	57	60	SW 1	SW 1	6	8	.	
12	64,0	61,2	20,6	22,8	18,0	26,0	61	67	SW 1	SW 2	8	10	.	
13	64,3	61,9	22,8	26,8	19,6	28,0	73	57	Calme 0	SW 1	4	3	.	
14	65,3	62,9	23,4	24,6	20,2	27,0	70	64	SW 1	SW 3	2	2	.	
15	64,2	62,0	23,6	24,8	20,0	27,0	73	76	SW 2	SW 1	8	4	.	
16	64,3	62,3	22,2	25,0	18,4	27,2	82	71	Calme 0	S 1	3	4	.	
17	64,3	63,2	23,0	21,6	19,6	26,0	70	87	SW 2	SW 1	2	6	1,2	la nuit et la matinée du 17.
18	64,3	62,5	20,4	21,6	19,4	25,0	87	87	SW 2	SW 2	8	9	3,4	la nuit et la matinée du 18.
19	62,5	59,5	21,2	26,4	19,0	28,2	91	57	Calme 0	SW 1	10	6	1,3	la nuit et la matinée du 19.
20	61,9	61,8	21,2	19,0	20,0	22,6	86	94	W 3	SW 1	9	9	8,2	la nuit du 19 au 20.
21	65,7	65,4	20,4	21,0	18,4	24,4	61	62	SW 2	SW 2	7	4	.	
22	66,6	65,0	21,2	20,2	18,6	22,0	61	61	SW 4	SW 3	8	9	4,3	la nuit et la matinée du 22.
23	66,3	64,7	18,2	21,0	16,8	23,0	86	57	SW 3	SW 3	8	7	.	
24	66,2	63,5	20,0	21,2	17,5	22,9	67	61	S 3	SW 3	7	6	.	
25	66,5	64,5	21,2	21,2	17,4	25,0	59	61	SW 3	SW 3	6	8	.	
26	65,9	63,5	20,2	23,2	18,0	26,2	68	53	SW 3	SW 2	7	6	.	
27	65,1	62,5	22,3	25,8	17,8	27,2	70	54	SW 1	SW 1	2	3	.	
28	63,8	61,9	22,8	24,6	17,2	26,8	71	68	Calme 0	E 2	2	1	.	
29	63,4	62,1	22,8	23,4	17,8	27,0	75	77	E 1	NE 2	3	6	1,0	la nuit du 28 au 29.
30	64,5	64,1	20,8	20,8	19,0	24,6	68	72	SW 2	SW 2	6	5	.	
Moy.	64,69	62,94	21,58	22,83	18,63	25,38	72,6	66,7	1,5	1,8	5,7	5,9	34,8	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

(2) La pluie est totalisée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Juillet 1912. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (1).		NÉBULOSITÉ.		PLUIE (2).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h	9h	15h		
1	67,2	65,3	20,4	20,4	17,6	23,4	53	67	SW 1	SW 2	5	5	.	
2	67,6	66,1	20,2	20,4	16,2	22,6	61	56	SW 2	SW 3	5	6	.	
3	66,8	64,5	18,6	21,0	15,8	23,0	74	65	SW 2	SW 2	9	9	.	
4	65,2	63,2	20,2	24,2	17,6	26,0	73	57	SW 2	SW 1	9	7	.	
5	62,6	61,1	22,6	24,0	16,6	26,8	73	69	E 1	E 1	2	8	1,0	● l'après-midi et la nuit du 4 au 5.
6	64,5	63,2	21,4	22,4	17,6	24,8	73	56	SW 2	W 2	8	8	.	
7	63,7	61,2	20,6	22,1	16,8	24,0	58	47	W 1	SW 2	2	2	.	
8	61,7	58,3	20,8	25,0	16,0	27,2	65	48	Calme 0	NE 1	2	1	.	
9	60,5	58,1	22,1	22,4	16,0	27,4	63	74	E 1	NE 2	2	8	4,2	● l'après-midi et la nuit du 8 au 9.
10	59,7	58,4	19,6	23,2	18,2	25,0	88	58	SE 1	E 2	8	7	0,2	● le jour et la nuit du 9 au 10.
11	61,7	60,3	18,8	22,0	18,8	23,8	83	60	SE 2	NE 2	5	5	0,1	● la journée du 10.
12	63,2	62,2	19,8	22,2	17,2	24,6	67	45	SW 1	W 1	9	2	.	
13	65,7	63,4	20,2	22,2	17,8	24,0	63	48	SW 1	NW 1	9	5	.	
14	61,8	59,5	19,4	21,6	17,0	25,0	67	66	Calme 0	SE 1	8	6	.	
15	57,6	55,8	21,0	22,2	16,6	30,6	59	82	Calme 0	S 2	1	8	11,1	● la nuit et la matinée du 15.
16	59,7	59,1	20,0	21,4	18,4	24,0	87	73	E 1	E 1	9	9	0,4	● la nuit du 15 au 16.
17	61,8	59,2	19,8	19,6	17,6	22,2	85	79	Calme 0	Calme 0	8	8	7,3	● la nuit du 16 au 17.
18	60,8	59,8	19,0	17,9	16,8	21,6	88	92	Calme 0	SE 1	10	9	11,2	● le jour et la nuit du 18.
19	60,8	58,7	18,9	22,8	16,6	24,8	90	67	SW 1	SW 2	5	3	2,0	● la nuit et la matinée du 19.
20	57,7	57,1	20,6	22,0	18,6	25,2	94	95	SW 2	Calme 0	9	10	4,3	● la nuit et la matinée du 20.
21	57,6	57,3	21,4	22,4	20,0	25,0	80	73	NE 3	NE 3	9	5	.	
22	59,2	57,1	21,1	23,4	16,2	25,0	73	64	NE 1	N 2	4	2	.	
23	58,6	57,1	21,6	23,4	17,6	25,8	67	54	E 3	NE 3	4	3	.	
24	59,8	58,3	21,8	24,0	17,0	27,0	70	56	E 1	NE 1	2	2	.	
25	59,7	57,9	22,0	24,8	16,0	27,8	52	53	E 1	NE 2	2	3	13,0	● la nuit du 24 au 25.
26	58,2	56,4	21,4	21,8	19,0	24,8	64	60	E 4	SE 4	8	6	1,6	● la matinée.
27	58,2	56,8	20,2	22,6	18,4	25,2	74	61	NE 1	NE 1	6	5	.	
28	61,6	60,3	20,8	23,6	15,4	25,0	73	58	NE 1	SW 1	3	2	.	
29	62,7	63,7	20,4	21,4	16,4	25,0	71	70	S 1	SW 3	5	8	.	
30	61,2	58,5	20,5	22,0	16,6	24,0	80	81	SW 1	S 1	9	9	.	
31	58,1	57,8	21,9	24,2	16,2	25,6	71	68	E 1	NE 1	2	3	0,3	● la nuit du 30 au 31.
Moy.	61,49	59,86	20,65	22,34	17,18	25,04	72,2	64,6	1,3	1,6	5,8	5,6	56,7	

Août 1912. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (1).		NÉBULOSITÉ.		PLUIE (2).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h	9h	15h		
1	59,6	59,9	21,6	21,5	19,0	25,0	74	59	NE 2	SE 3	5	8	.	
2	63,6	62,1	19,9	21,4	18,2	25,0	54	47	N 2	NE 2	5	4	.	
3	64,4	61,7	21,4	21,5	15,9	24,3	61	54	SW 1	SW 3	4	2	.	
4	62,7	60,1	20,5	23,4	15,4	25,6	70	51	E 1	NE 2	2	3	.	
5	61,4	59,8	22,0	25,5	16,8	28,0	74	60	E 1	SE 1	2	2	1,2	● la nuit du 4 au 5 et la matinée du 5.
6	61,8	60,3	19,5	23,8	17,4	25,8	92	59	E 1	NE 2	8	4	.	
7	63,0	60,8	22,2	23,2	16,4	26,6	57	51	E 2	NE 2	3	4	1,0	● la nuit du 6 au 7.
8	63,6	62,8	20,3	23,0	16,4	25,0	67	49	N 3	NW 2	5	3	.	
9	66,2	64,3	19,3	21,4	18,4	24,2	70	69	SW 1	SW 3	7	8	.	
10	66,0	63,6	22,0	20,6	18,0	26,2	55	71	SW 2	SW 2	3	8	.	
11	64,0	61,5	22,0	20,8	17,6	25,0	60	70	SW 1	SW 2	2	9	.	
12	62,4	59,8	21,7	22,4	16,4	25,8	69	74	E 1	SW 1	2	9	.	
13	61,1	59,1	19,5	25,2	18,8	27,0	88	62	SW 2	Calme 0	9	6	.	
14	61,0	59,5	22,5	21,9	19,4	24,8	68	84	SW 3	SW 1	9	9	7,2	● ↖ la nuit du 13 au 14 et la matinée du 14.
15	59,0	56,5	20,3	22,4	18,0	24,6	80	74	SW 1	SW 1	8	8	35,3	● la nuit du 14 au 15 et la matinée du 15.
16	56,0	56,6	22,2	24,0	18,8	25,8	81	77	SW 1	N 2	8	6	8,4	● la nuit du 15 au 16 et la matinée du 16.
17	59,5	58,3	21,5	23,4	19,4	24,6	84	72	Calme 0	NE 2	9	6	4,2	● la nuit du 16 au 17 et la matinée du 17.
18	60,4	60,0	20,7	19,4	17,4	24,0	84	85	SW 1	NW 3	9	8	2,8	● la nuit du 17 au 18.
19	62,3	61,0	20,4	22,9	16,4	25,0	71	51	E 1	NE 3	2	3	3,3	● la nuit du 18 au 19 et la matinée du 19.
20	61,7	61,0	20,4	21,5	18,4	23,4	71	59	NE 3	NE 3	5	6	0,8	● la nuit du 19 au 20.
21	63,6	62,0	20,8	22,0	16,4	24,0	64	60	NE 3	E 3	4	4	3,3	● la nuit du 20 au 21 et la matinée du 21.
22	62,6	61,6	20,8	21,6	17,6	23,8	67	62	W 3	W 3	5	5	0,8	● la nuit du 21 au 22.
23	63,7	63,0	20,9	18,6	17,2	23,6	56	77	W 3	SW 1	4	8	15,2	● la nuit du 22 au 23.
24	64,4	62,1	19,2	20,4	16,0	23,4	74	94	SW 3	SW 2	9	5	2,8	● la nuit du 23 au 24.
25	65,7	63,5	20,4	20,4	16,8	23,0	60	67	SW 3	SW 2	4	8	0,2	○ la journée du 24.
26	65,3	62,9	21,1	20,9	17,4	23,2	65	60	SW 1	SW 3	3	3	.	
27	65,8	62,9	20,7	22,1	16,2	24,0	53	61	Calme 0	SW 2	3	4	.	
28	63,6	60,8	21,8	23,6	17,0	26,0	65	60	SW 1	SW 2	2	4	.	
29	62,1	59,8	21,2	23,1	19,0	26,2	77	70	E 1	SE 2	9	8	.	
30	59,1	57,4	22,8	25,7	17,8	28,6	73	67	E 1	NE 2	1	5	2,2	● la nuit du 29 au 30.
31	59,6	58,3	20,2	22,0	18,8	23,6	68	55	E 2	NE 2	9	7	.	
Moy.	62,43	60,74	20,96	22,25	17,51	25,00	69,4	64,9	1,6	2,1	5,2	5,7	88,7	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

(2) La pluie est totalisée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Septembre 1912.

NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).

Longitude 164° 7′ E. — Latitude 22° 16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (1).		NÉBULOSITÉ.		PLUIE (2).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h	9h	15h		
1	59,6	58,4	21,8	22,7	15,0	25,4	55	49	W 1	SW 2	3	3	.	
2	57,7	57,3	23,3	23,6	15,8	29,2	57	76	E 1	E 3	1	4	.	
3	59,5	57,3	22,7	24,5	17,4	26,6	68	60	E 1	NE 1	2	3	.	
4	58,0	55,3	23,0	25,0	17,6	27,0	72	61	E 2	E 2	5	3	10,1	● la nuit du 3 au 4.
5	57,2	55,8	21,8	22,7	19,2	25,0	53	62	E 2	E 3	2	6	.	
6	59,5	58,3	22,0	23,0	17,0	25,0	81	85	S 1	S 1	1	2	.	
7	61,7	59,4	21,5	24,0	14,8	26,0	63	53	S 1	S 1	1	1	.	
8	60,1	58,3	22,8	25,4	17,6	28,2	66	61	E 1	NE 2	2	2	3,0	● la nuit du 7 au 8 et la matinée du 8.
9	60,3	59,6	18,5	21,2	18,4	23,2	91	61	NW 2	NW 2	1	6	2,2	● la nuit du 8 au 9 et la matinée du 9.
10	62,7	60,4	21,2	21,8	17,0	24,2	53	53	S 2	SW 3	4	3	.	
11	63,4	60,2	21,2	23,7	16,8	27,0	48	45	SW 2	SW 2	7	5	.	
12	62,5	61,3	21,8	23,0	18,2	26,4	65	66	E 1	NE 3	4	2	.	
13	63,0	60,3	22,5	22,3	15,6	25,0	64	62	SW 2	S 2	5	6	.	
14	61,5	60,3	23,4	26,2	16,4	27,4	57	42	NW 1	SW 1	2	2	.	
15	61,6	60,3	23,2	23,1	16,4	23,8	58	70	E 1	SW 2	2	3	.	
16	62,3	60,9	23,9	26,0	17,4	27,6	59	55	E 1	SW 1	2	3	.	
17	62,5	61,0	24,0	25,0	18,0	27,6	63	60	E 1	SW 1	1	2	.	
18	62,3	59,1	24,4	29,0	16,4	31,0	55	52	E 1	NE 1	1	2	.	
19	58,4	56,0	26,1	27,4	19,0	30,0	59	52	Calme 0	N 1	4	5	.	
20	58,3	58,3	23,4	20,4	21,4	25,4	85	89	NE 2	SW 1	9	10	4,1	● la journée du 19 et la nuit du 19 au 20.
21	60,6	59,6	20,2	21,0	17,4	23,0	70	65	SW 1	SW 2	9	9	.	
22	62,1	61,6	20,9	20,3	18,8	25,0	56	56	SW 3	W 2	8	9	.	
23	64,3	63,0	20,8	21,7	18,4	26,0	57	57	SW 2	W 3	9	8	1,0	● la nuit du 22 au 23.
24	65,5	63,8	21,8	22,4	18,2	24,6	56	54	W 3	W 3	7	5	.	
25	66,0	63,4	21,2	21,5	17,4	24,2	48	55	SW 2	SW 3	6	2	.	
26	64,5	62,4	22,0	23,4	16,8	25,4	65	62	SW 3	SW 3	2	2	.	
27	62,7	61,3	22,6	24,2	18,2	27,0	61	53	E 1	NE 2	4	8	.	
28	62,3	61,3	23,5	23,2	18,6	26,8	62	64	SW 3	SW 2	5	4	0,2	● la nuit du 27 au 28.
29	64,4	62,9	22,3	21,5	19,0	25,6	53	61	SW 2	W 2	5	8	.	
30	65,1	63,8	20,8	22,4	19,0	24,6	61	51	SW 2	SW 3	4	3	.	
Moy.	61,65	60,03	22,29	23,39	17,57	26,11	62,0	59,7	1,6	2,0	3,9	4,4	20,6	

Octobre 1912.

NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).

Longitude 164° 7′ E. — Latitude 22° 16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (1).		NÉBULOSITÉ.		PLUIE (2).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h	15h	9h	15h		
1	66,0	64,3	20,8	22,2	18,4	24,6	56	58	SW 2	SW 3	9	6	.	
2	65,4	63,3	22,8	20,9	16,4	26,6	56	71	SW 2	SW 3	3	7	2,2	● la nuit du 1er au 2.
3	64,6	62,2	18,0	20,8	16,4	25,2	93	72	SW 1	SW 2	8	9	0,3	● la journée du 2.
4	63,2	61,1	24,2	27,2	18,0	29,2	60	47	SW 2	SW 2	4	4	.	
5	62,9	61,5	27,0	30,1	20,2	33,0	51	41	SW 2	SW 1	3	3	.	
6	62,4	61,7	27,4	29,5	19,4	30,2	55	43	E 1	E 1	2	4	1,1	● la nuit du 5 au 6.
7	60,9	60,5	21,7	21,2	20,0	23,6	75	72	W 3	NW 4	9	9	0,3	● la nuit du 6 au 7.
8	62,2	59,6	22,2	23,0	18,4	24,6	44	45	W 2	NW 2	5	4	.	
9	59,6	58,8	21,3	22,1	17,4	25,6	54	50	E 1	E 2	8	9	.	
10	61,0	59,3	22,1	23,5	18,2	26,4	57	58	E 1	NW 1	10	4	.	
11	62,3	60,2	22,3	23,6	19,0	26,4	52	51	SW 1	SW 2	8	3	.	
12	62,8	60,2	24,8	24,7	17,0	28,2	49	55	SW 1	SW 2	4	3	.	
13	62,6	62,1	23,8	24,9	18,0	26,6	67	53	SW 2	SW 2	5	4	.	
14	61,4	59,2	23,4	23,2	18,2	26,4	54	58	SW 2	SW 3	3	3	.	
15	61,8	58,6	25,1	25,6	18,6	28,6	56	66	W 1	SW 2	4	5	.	
16	61,5	62,5	24,5	26,0	20,2	28,4	62	63	E 1	E 1	3	4	2,1	● la nuit du 15 au 16.
17	61,1	60,8	19,5	23,2	17,4	25,8	87	53	Calme 0	NE 2	9	5	0,3	● la journée du 16.
18	62,5	59,8	23,0	23,4	17,4	26,6	52	46	NE 2	NE 2	4	3	.	
19	62,0	59,4	23,4	23,9	14,2	27,6	47	54	SW 1	SW 1	4	2	.	
20	62,7	61,9	26,4	26,9	18,6	28,6	41	40	N 1	N 1	0	2	.	
21	64,3	62,1	24,5	24,8	17,2	28,0	58	54	SW 1	SW 1	2	1	.	
22	61,9	60,6	24,6	26,0	18,0	27,8	60	61	NE 1	NE 2	1	3	.	
23	59,3	59,1	25,0	25,3	20,0	28,6	67	65	S 2	E 2	4	8	15,1	● la journée du 22 et la nuit du 22 au 23.
24	61,5	60,7	20,6	22,5	19,0	24,2	74	56	SW 3	SW 2	8	5	.	
25	63,0	61,3	21,9	22,0	18,0	25,0	53	49	SW 2	SW 2	5	3	.	
26	63,4	61,1	22,9	24,6	18,0	26,6	52	52	SW 2	SW 2	7	8	11,2	● la nuit du 25 au 26.
27	61,8	58,6	24,4	25,7	18,6	28,8	63	62	SW 2	SW 2	4	6	.	
28	59,2	58,8	27,0	26,6	20,2	29,8	63	70	E 2	E 2	6	7	.	
29	61,0	60,0	23,8	25,1	19,8	29,0	76	35	NW 1	SW 2	5	4	.	
30	63,2	61,8	23,0	24,0	20,4	26,6	76	68	SW 3	SW 3	6	4	.	
31	63,2	61,7	24,4	24,1	19,4	26,8	65	70	SW 2	SW 3	3	3	3,1	● la nuit du 30 au 31 et la matinée du 31.
Moy.	62,28	60,74	23,41	24,41	18,39	27,21	60,5	56,1	1,6	2,0	5,0	4,7	35,7	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

(2) La pluie est totalisée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Novembre 1912. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (1).				NÉBULOSITÉ.		PLUIE (2).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h		15h		9h	15h		
1	63,3	62,1	22,5	25,7	19,6	26,8	79	66	SW	2	SW	2	5	4	.	
2	63,4	61,1	25,6	25,6	20,2	28,6	54	54	SW	1	SW	3	3	3	.	
3	62,3	59,6	25,4	25,9	19,0	31,0	54	63	S	2	SW	3	2	3	.	
4	62,7	60,3	25,2	28,8	21,4	30,2	63	46	SW	1	SW	2	5	3	.	
5	62,1	59,4	26,2	30,0	20,4	31,8	54	42	SW	2	S	1	3	2	.	
6	61,6	59,8	26,0	27,5	20,5	30,3	61	48	W	1	W	1	3	6	.	
7	62,0	60,1	27,0	25,6	22,6	30,6	55	77	SW	1	SW	3	4	4	.	
8	61,1	58,5	26,6	25,4	21,0	29,0	61	73	SW	2	SW	3	4	4	.	
9	59,9	57,7	26,7	27,0	20,0	29,2	64	64	NW	1	NW	1	3	4	0,2	● la nuit du 8 au 9.
10	59,3	59,4	24,4	25,2	21,8	28,0	69	61	N	2	SW	1	4	4	.	
11	62,3	61,6	23,5	24,2	20,5	27,1	61	55	NW	1	SW	3	8	4	.	
12	63,5	61,6	22,2	23,7	19,5	26,5	77	62	SW	1	SW	2	9	8	.	
13	63,2	61,9	22,9	25,4	20,1	28,9	71	55	SW	2	SW	2	10	8	.	
14	63,6	61,6	25,0	24,8	20,8	28,2	58	51	SW	3	SW	3	6	7	.	
15	63,2	62,3	25,0	24,7	20,9	29,3	59	64	SW	4	SW	3	3	5	.	
16	63,4	62,2	25,4	25,0	21,0	27,4	52	59	SW	3	SW	3	9	8	.	
17	62,6	60,5	26,2	26,2	21,6	29,2	51	52	SW	3	SW	2	7	8	.	
18	62,2	60,2	24,3	24,0	21,4	28,2	68	65	SW	3	SW	3	5	8	.	
19	61,1	59,8	26,2	25,0	21,5	28,3	55	62	SW	1	SW	3	4	3	.	
20	61,4	58,9	24,9	23,7	20,4	27,2	55	59	SW	3	SW	3	5	2	.	
21	60,6	58,4	25,4	27,4	20,4	29,2	56	46	SW	3	SW	2	4	2	.	
22	59,9	57,9	28,0	26,0	21,2	31,2	49	66	SW	2	SW	2	8	4	1,2	● la nuit du 21 au 22.
23	57,8	56,7	28,8	32,2	21,4	34,6	52	38	SW	1	E	2	4	8	.	
24	56,9	55,1	29,6	30,0	23,4	33,2	51	46	E	1	E	1	5	4	.	
25	55,9	54,6	28,6	29,0	22,9	33,1	60	59	NE	1	NE	1	3	6	37,1	● la nuit du 24 au 25.
26	54,0	54,7	28,0	25,7	21,8	31,0	73	85	E	1	E	1	2	8	1,3	● l'après-midi du 25 et la nuit du 25 au 26.
27	55,1	55,5	24,7	24,6	22,8	28,0	78	73	E	1	E	2	9	8	2,2	● la nuit du 26 au 27 et la matinée du 27.
28	57,3	56,0	22,0	25,2	21,6	27,6	90	72	NW	1	SW	1	8	9	0,4	● la nuit du 27 au 28.
29	57,1	57,2	24,8	22,7	22,1	26,9	73	78	SW	2	NW	3	9	8	0,2	● la nuit du 28 au 29.
30	59,3	59,3	24,2	24,4	20,3	27,1	52	69	SW	2	N	2	4	5	.	
Moy.	60,60	59,13	25,51	26,02	21,07	29,26	61,8	60,3	1,8		2,1		5,2	5,3	42,6	

Décembre 1912. **NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).**

Longitude 164°7′ E. — Latitude 22°16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,41

DATES.	PRESSION (700 +).		TEMPÉRATURE.				HUMIDITÉ relative.		VENT. Direct. et force (1).				NÉBULOSITÉ.		PLUIE (2).	REMARQUES.
	9h	15h	9h	15h	Min.	Max.	9h	15h	9h		15h		9h	15h		
1	60,7	59,7	24,6	23,5	19,5	27,3	57	62	NW	2	NW	2	5	9	.	
2	60,8	58,6	23,3	23,8	19,2	27,0	63	59	SW	2	SW	3	6	4	.	
3	60,3	58,6	24,4	25,0	20,0	27,6	59	55	W	2	SW	3	3	3	.	
4	59,7	58,1	25,4	25,3	19,0	28,8	50	53	SW	1	W	2	2	3	.	
5	59,2	57,0	26,0	26,3	19,8	29,2	55	54	NW	1	SW	2	2	2	.	
6	57,1	55,6	24,9	26,4	18,0	28,8	53	55	W	1	NE	2	2	2	.	
7	55,8	53,6	26,0	25,0	18,4	29,0	62	64	W	1	NW	1	3	7	0,2	● la journée du 6.
8	53,8	53,1	26,1	26,8	19,6	28,6	66	60	NE	1	E	1	3	4	14,2	● la nuit du 7 au 8.
9	55,2	55,1	25,4	25,8	20,5	27,3	70	63	E	2	NE	1	5	6	4,0	● la nuit du 8 au 9.
10	56,1	55,5	25,9	25,8	22,0	28,8	74	74	SW	1	S	2	6	7	1,1	● la nuit du 9 au 10.
11	57,2	56,0	25,6	26,6	21,4	28,2	69	54	SW	2	SW	3	5	3	.	
12	57,9	56,8	26,8	24,0	20,4	29,4	63	82	SW	1	SW	3	6	5	0,3	● la nuit du 11 au 12 et la matinée du 12.
13	59,2	59,0	26,1	27,2	21,0	29,0	71	65	SW	1	SW	1	5	8	0,2	● la journée du 12.
14	60,6	59,8	27,9	29,4	22,4	31,2	56	45	SW	1	SW	2	2	3	.	
15	61,1	58,8	26,4	29,2	22,0	31,6	54	44	S	2	SW	1	8	4	.	
16	60,1	59,2	22,4	28,0	22,1	30,9	62	60	S	2	NW	3	5	4	.	
17	59,0	57,8	29,0	28,0	22,4	31,4	52	58	W	1	SW	2	3	5	.	
18	58,0	55,6	28,0	27,4	21,8	30,0	56	55	SW	1	SW	3	2	3	.	
19	58,0	56,8	27,0	27,6	22,0	30,0	61	58	SW	2	SW	4	3	4	.	
20	58,5	57,0	26,3	26,4	22,0	29,0	72	65	W	3	SW	3	3	3	.	
21	58,9	57,4	27,4	27,2	23,0	30,0	60	66	S	2	SW	3	3	4	0,8	● la matinée.
22	59,4	57,8	25,7	26,8	23,0	30,0	71	69	SW	3	SW	4	5	4	4,2	● ↖ la nuit du 21 au 22 et la matinée du 22.
23	58,6	57,8	23,8	22,0	20,0	30,0	85	93	SW	3	SW	3	9	9	78,0	● ↖ la nuit du 22 au 23 et la matinée du 23.
24	58,5	58,7	22,5	21,0	19,6	24,4	72	84	SW	2	SW	1	10	10	11,8	● la nuit du 23 au 24 et la matinée du 24.
25	56,9	56,9	22,2	21,9	20,4	25,0	78	81	SW	3	SW	2	9	10	1,2	● la nuit du 24 au 25 et la matinée du 25.
26	57,4	57,0	23,3	23,0	20,0	27,2	76	80	SW	2	SW	2	9	9	2,0	● la nuit du 25 au 26 et la matinée du 26.
27	57,4	56,8	23,1	23,8	21,0	30,0	87	82	SW	3	SW	3	9	10	6,1	● la nuit du 26 au 27 et la matinée du 27.
28	57,2	56,7	28,5	30,5	22,0	33,0	57	58	SW	1	S	1	5	8	.	
29	59,0	57,4	28,4	28,6	23,3	30,5	71	67	E	1	E	1	3	6	.	
30	58,8	57,9	27,6	28,0	22,9	30,1	79	72	E	1	NE	1	4	5	.	
31	59,1	58,3	26,0	27,1	22,6	31,0	76	70	NE	1	SW	2	3	5	.	
Moy.	58,37	57,24	25,68	26,05	21,01	29,17	65,7	64,7	1,7		2,2		4,8	5,5	124,1	

(1) La force du vent est exprimée de 0 à 6.

(2) La pluie est totalisée le matin à 9h et inscrite à la date de ce même jour.

Janvier 1912.

MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite.

Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	55,4	54,8	54,9	26,2	31,0	27,0	24,6	32,0	85	62	80	E 4	E 2	ENE 1	2	2	3	3,7	
2	55,6	54,8	54,5	26,2	31,7	28,1	23,8	32,2	81	64	72	E 3	ENE 4	E 3	4	5	4	3,1	
3	54,9	54,2	54,2	26,1	30,0	28,2	25,4	32,2	76	64	66	E 4	ESE 3	E 3	3	6	3	.	
4	54,8	54,4	55,5	26,3	30,1	27,1	25,9	32,0	76	58	76	ESE 4	ENE 5	E 5	6	6	5	.	
5	56,0	55,8	56,0	26,9	31,1	26,0	26,0	32,0	78	56	92	ESE 5	E 5	ENE 3	7	5	10	.	
6	56,8	56,0	56,2	26,0	31,1	27,5	24,3	31,3	87	66	79	ENE 2	ENE 2	E 2	7	4	7	4,1	
7	57,0	55,1	55,3	25,7	30,3	27,3	23,8	31,4	79	62	71	E 3	E 3	ENE 2	4	3	5	10,9	
8	55,2	54,2	54,4	24,8	31,3	26,7	24,5	31,9	79	59	74	E 1	E 2	ENE 2	3	3	6	.	
9	55,1	55,1	55,3	25,2	31,3	28,8	24,3	31,9	84	59	67	E 3	NE 3	E 2	4	2	2	0,2	
10	57,0	57,0	56,8	25,8	31,2	28,4	25,6	32,0	78	60	68	ENE 2	E 3	ENE 2	2	2	3	.	
11	57,3	56,3	56,9	26,1	30,2	26,8	25,6	31,9	80	65	76	ESE 3	ENE 2	ENE 3	3	4	6	.	
12	56,8	55,4	56,6	24,7	25,3	25,3	23,6	28,1	92	92	81	NE 1	W 1	N 1	9	9	8	63,5	⊼
13	56,1	56,0	55,4	25,3	23,5	23,8	24,1	31,0	87	93	92	Calme 0	SW 1	NE 4	8	10	9	2,7	T
14	55,6	54,7	55,0	24,8	27,6	26,1	22,8	28,6	84	73	76	NNE 4	NNE 2	NNE 2	10	10	9	4,7	
15	55,5	54,6	55,0	26,1	31,1	28,0	24,8	31,4	81	71	80	Calme 0	N 1	Calme 0	3	3	4	1,0	T
16	56,1	55,3	55,0	25,9	31,3	28,8	24,4	32,0	90	66	74	Calme 0	NE 1	ENE 1	9	2	3	2,5	
17	55,8	55,5	54,8	25,0	30,8	28,8	23,0	31,7	92	67	72	E 1	E 3	E 3	5	4	3	1,1	
18	55,2	55,0	54,3	26,2	30,7	28,8	25,1	31,7	81	68	71	E 3	E 3	E 4	2	3	5	0,2	
19	54,5	53,5	53,2	26,8	31,0	28,8	25,9	32,5	81	67	75	ENE 2	E 4	E 2	5	3	3	.	
20	54,2	54,1	54,3	26,3	31,5	27,7	24,5	32,3	87	69	81	NE 3	NE 3	NE 2	4	4	7	0,6	
21	55,8	56,2	55,0	26,8	31,5	27,6	25,9	32,5	86	68	80	E 2	E 3	NE 2	8	3	4	0,3	
22	55,3	54,6	53,7	26,0	32,0	29,2	24,7	32,6	89	61	71	E 2	E 2	Calme 0	8	2	1	0,6	
23	54,9	53,9	53,7	26,7	32,7	29,2	25,0	33,5	86	62	72	Calme 0	NE 2	E 1	2	3	3	.	
24	54,7	54,0	54,3	26,7	32,1	29,2	25,1	33,3	87	65	72	Calme 0	NNE 1	Calme 0	4	5	1	.	
25	55,0	54,1	53,2	26,0	30,8	28,0	25,1	32,2	90	68	76	Calme 0	W 2	NNW 2	5	5	8	2,5	
26	53,5	52,2	51,6	25,2	29,0	27,8	24,0	32,2	91	78	76	W 3	W 2	W 4	10	9	8	22,5	
27	52,5	51,3	52,6	27,0	29,9	28,0	24,8	31,2	82	72	77	W 5	WNW 5	WNW 4	7	7	8	.	
28	52,7	52,4	52,3	28,1	30,0	27,8	26,8	31,2	94	76	83	WNW 4	W 4	NNW 3	4	5	10	.	
29	52,9	53,4	53,3	27,2	28,6	25,8	27,0	31,0	86	81	93	N 4	NNW 4	NW 3	4	9	10	4,1	
30	53,6	52,7	53,0	26,1	29,0	27,0	24,8	31,0	90	82	85	N 3	N 3	N 4	8	7	7	12,8	
31	53,0	52,5	52,4	27,0	30,8	29,7	26,2	31,2	92	73	80	NNW 2	NW 5	NNW 2	4	2	2	.	
Moy.	55,12	54,49	54,47	26,10	30,27	27,65	24,88	31,68	84,9	68,6	77,0	2,4	2,8	2,3	5,3	4,7	5,4	154,1	

Février 1912.

MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite.

Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	53,8	53,6	53,4	26,2	30,3	28,1	25,6	31,2	90	77	86	NW 2	NW 4	WNW 3	3	4	7	0,7	
2	54,4	54,1	53,8	26,1	26,0	27,0	25,5	27,7	94	93	89	WNW 2	WNW 2	WNW 3	7	10	8	4,4	T
3	54,1	54,7	54,0	25,3	30,6	25,2	23,9	31,5	91	75	92	W 3	W 3	WSW 3	7	4	10	38,9	
4	55,4	54,8	54,3	24,0	30,8	28,0	23,2	31,2	95	73	80	Calme 0	ENE 1	NE 1	10	6	6	26,2	
5	55,4	55,2	55,2	24,2	28,1	24,8	24,0	30,4	98	84	92	Calme 0	NE 3	NE 2	10	7	10	79,9	
6	54,2	53,7	54,0	26,6	29,4	25,5	24,4	30,3	87	80	90	NE 3	NNE 4	NNE 2	7	5	10	12,3	
7	53,4	53,2	53,8	25,6	28,1	26,2	24,2	29,5	89	78	89	NNE 3	NNE 5	NNE 5	6	6	7	5,2	
8	54,2	54,5	55,8	26,0	29,1	24,0	23,9	29,8	85	77	93	N 5	NNE 4	N 7	7	10	10	7,6	
9	56,1	55,4	56,1	26,0	29,7	28,2	22,9	30,8	85	74	80	NNE 5	NE 4	NE 4	8	9	9	15,0	
10	57,4	55,8	55,4	25,2	30,6	27,2	24,1	30,7	92	73	83	NE 1	NE 3	NE 2	9	9	10	12,4	
11	56,6	55,7	55,3	26,2	26,9	26,8	25,8	31,4	86	86	80	NE 3	NE 1	NE 1	8	7	4	11,2	
12	56,6	56,4	56,4	25,7	28,6	26,4	25,0	31,6	87	81	83	Calme 0	NE 1	Calme 0	3	6	4	3,2	⌓ le soir, ⊼
13	57,2	57,8	56,5	25,9	25,4	25,1	25,1	25,9	85	92	92	E 2	E 3	E 1	3	10	10	3,0	le soir, ⊼
14	57,1	56,5	56,9	25,0	28,1	27,0	23,0	31,2	90	77	77	E 2	E 3	E 3	8	7	8	24,2	
15	56,2	55,8	56,6	24,7	28,4	28,0	24,4	29,2	89	75	81	ENE 1	ENE 4	Calme 0	5	8	10	1,2	
16	54,8	55,3	56,6	25,8	28,6	27,5	24,2	30,8	85	78	73	E 3	E 3	E 3	5	9	10	10,2	
17	55,3	54,7	54,7	25,5	28,5	27,3	23,9	30,5	89	76	80	E 2	E 1	Calme 0	7	10	10	4,4	T le soir, ⊼
18	55,9	56,3	56,0	25,0	26,0	26,7	23,6	30,2	90	90	83	Calme 0	Calme 0	Calme 0	6	8	7	15,7	⌓ faible.
19	56,3	56,7	57,0	23,2	31,2	26,8	22,9	32,0	96	66	78	Calme 0	E 1	E 1	4	4	9	.	⌓ faible le soir, ⊼
20	55,9	55,7	54,9	25,0	30,1	26,6	23,9	32,1	90	76	84	E 1	Calme 0	Calme 0	4	8	9	0,5	le matin, fort ⊼
21	55,1	54,9	54,8	23,6	29,0	26,0	22,5	29,2	92	72	82	Calme 0	Calme 0	E 2	7	5	4	12,7	
22	54,9	53,8	53,7	25,2	30,6	23,2	24,0	31,2	82	71	91	E 3	E 4	ENE 5	3	5	10	12,8	
23	54,7	54,3	54,3	25,1	29,1	26,0	23,0	31,6	90	78	87	ENE 4	E 4	ENE 3	3	7	10	5,4	
24	54,2	54,2	54,2	26,1	29,6	26,8	25,2	30,6	84	77	84	E 5	E 4	E 1	7	7	9	.	
25	54,4	53,7	53,1	26,0	30,0	26,3	25,4	32,0	87	73	90	E 2	ENE 3	E 3	3	5	9	.	
26	53,6	53,0	51,8	26,0	30,0	26,1	25,0	31,8	87	74	85	ENE 1	ENE 1	ENE 2	6	5	10	1,0	la nuit, ⊼
27	52,5	52,3	51,9	24,2	27,2	26,4	23,4	31,2	92	83	89	E 1	NNE 4	Calme 0	6	8	8	2,9	
28	52,8	52,5	52,1	24,1	30,0	28,2	24,0	32,0	90	72	80	Calme 0	N 2	Calme 0	2	1	3	.	
29	54,3	54,4	53,0	25,1	31,2	29,0	23,7	32,0	97	61	77	Calme 0	E 2	Calme 0	3	3	8	.	
Moy.	55,06	54,79	54,68	25,26	29,01	26,57	24,13	30,68	89,4	77,3	84,5	1,9	2,6	2,0	5,8	6,7	8,2	311,0	

(1) Observations communiquées par la Compagnie française des phosphates de l'Océanie.

(2) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

Mars 1912. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).**

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	54,3	54,8	54,4	23,1	28,0	27,8	22,9	32,8	98	92	94	Calme 0	ESE 1	Calme 0	1	2	3	.	
2	54,1	55,0	54,3	26,0	29,5	28,5	25,6	33,2	89	84	82	Calme 0	ENE 2	ENE 2	1	2	2	.	
3	55,3	55,0	54,2	25,0	30,0	28,2	24,1	33,0	95	78	79	Calme 0	NNE 1	Calme 0	7	5	8	7,0	●
4	53,9	54,4	53,7	25,8	29,8	28,0	24,1	30,5	87	68	72	NE 1	NE 3	NW 2	3	3	1	15,8	●
5	54,3	54,7	54,6	26,2	30,2	27,3	26,0	31,2	81	66	76	NW 3	NW 5	NW 4	3	4	2	.	
6	55,7	56,4	56,2	25,8	31,8	28,4	25,3	32,7	85	68	81	Calme 0	WSW 1	Calme 0	3	3	7	.	
7	57,7	57,4	56,9	24,0	31,2	27,2	23,1	32,0	97	71	83	Calme 0	SE 2	E 3	9	7	5	43,3	●
8	57,1	56,8	56,1	24,8	29,9	27,0	24,7	31,5	95	72	78	Calme 0	SE 4	SE 3	3	7	3	0,4	●
9	57,1	56,5	56,9	23,8	25,7	26,1	23,2	28,8	93	90	89	Calme 0	Calme 0	E 1	7	9	2	6,3	●
10	56,8	55,7	55,9	25,0	31,2	27,1	24,2	31,8	92	60	80	E 1	E 2	E 1	2	2	2	.	
11	56,4	56,0	55,0	24,3	31,0	27,1	24,0	32,0	92	65	84	Calme 0	E 2	ESE 2	1	7	8	0,6	● deux trombes en mer à 2
12	56,0	55,9	55,1	25,0	30,0	28,0	23,8	32,0	90	71	79	E 1	E 1	Calme 0	3	8	7	.	[milles.
13	55,4	54,9	55,3	23,1	30,4	28,3	22,4	31,8	98	73	75	Calme 0	NW 1	Calme 0	2	4	6	.	⚓
14	55,6	55,3	55,3	23,6	31,6	27,9	23,3	33,0	95	69	83	Calme 0	ENE 2	Calme 0	6	5	4	.	
15	55,7	55,6	55,2	24,2	32,2	27,9	23,0	32,9	93	65	83	Calme 0	NE 1	Calme 0	2	3	4	5,4	○
16	55,9	55,8	55,5	25,5	32,2	26,0	24,9	32,5	90	65	92	E 1	ENE 3	ENE 3	2	7	8	18,7	●
17	55,5	54,1	54,0	25,1	31,0	27,1	23,7	31,8	92	73	83	Calme 0	NE 2	Calme 0	4	5	3	1,7	●
18	53,1	53,0	52,2	24,7	31,2	29,8	23,7	32,0	92	72	69	ENE 1	ENE 1	NE 1	3	1	2	.	⚓
19	53,1	53,4	53,1	23,2	29,4	27,2	22,7	30,1	96	69	83	Calme 0	NW 3	NW 2	9	6	8	24,8	● et fort ⧹ la nuit du 18 au 19.
20	54,0	54,9	54,1	24,3	29,5	27,1	23,9	30,1	97	81	89	Calme 0	Calme 0	Calme 0	7	5	9	9,7	○
21	55,0	55,2	55,1	23,0	29,8	27,8	22,8	32,0	98	73	82	Calme 0	Calme 0	Calme 0	2	3	3	.	⚓
22	56,0	55,5	55,4	24,1	32,0	28,7	23,7	32,8	98	70	78	Calme 0	Calme 0	Calme 0	3	2	6	.	
23	56,2	55,5	54,9	23,7	32,6	27,5	23,3	33,2	95	62	88	Calme 0	NE 2	Calme 0	3	3	3	0,5	● ⚓
24	55,6	54,5	54,5	23,2	31,8	28,0	22,8	32,8	98	68	83	Calme 0	NW 1	Calme 0	1	4	3	.	⚓
25	54,5	54,3	53,6	23,9	30,0	27,5	23,6	32,0	95	71	81	Calme 0	NNW 2	NNW 2	3	4	2	2,7	● ⚓
26	53,8	55,7	54,1	24,0	29,5	28,0	23,0	31,0	93	74	81	NNW 3	NNW 3	NNW 2	2	3	4	.	
27	56,9	54,7	53,7	25,8	29,3	27,0	23,4	32,8	91	84	87	NNW 1	NNW 2	N 2	8	4	0	.	
28	57,4	55,7	54,0	25,4	29,4	25,2	24,0	31,5	93	82	94	NNW 4	NNW 3	N 1	5	8	9	18,2	●
29	56,0	55,8	53,5	24,4	28,2	23,8	23,5	31,0	93	76	93	NNE 2	NNE 4	N 2	10	8	10	49,3	●
30	56,4	56,0	56,1	25,0	31,2	28,8	20,3	32,6	93	78	88	N 2	NW 4	NW 3	5	4	10	.	
31	54,9	56,0	54,5	23,8	30,8	28,8	20,8	32,0	98	95	97	Calme 0	NW 2	Calme 0	10	10	10	40,3	○
Moy.	55,47	55,31	54,75	24,48	30,34	27,52	23,51	31,90	93,3	73,7	83,4	0,6	1,9	1,2	4,2	4,8	5,0	244,7	

Avril 1912. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).**

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	55,1	56,0	54,3	22,5	31,2	28,5	21,0	31,8	98	97	90	N 3	NNW 2	NW 1	8	5	5	.	
2	56,1	55,5	53,5	22,2	28,4	28,0	21,0	31,2	92	89	80	Calme 0	Calme 0	NNW 2	10	8	5	25,0	●
3	55,6	55,0	54,3	22,2	31,0	28,8	20,0	32,0	98	87	94	NW 1	NW 3	Calme 0	6	5	5	.	
4	55,5	55,0	54,5	25,7	31,2	28,6	23,8	32,0	99	99	95	Calme 0	N 2	Calme 0	3	3	3	.	
5	55,9	56,1	55,2	27,0	31,3	29,3	21,0	33,0	98	99	92	Calme 0	NNW 2	Calme 0	4	3	5	.	
6	56,7	55,7	56,0	26,5	31,0	30,8	26,1	33,0	99	87	98	NNW 2	N 1	N 2	8	7	8	.	
7	55,2	55,8	54,9	24,5	28,5	25,4	22,0	31,0	96	97	97	Calme 0	NW 3	Calme 0	8	10	5	6,0	●
8	56,1	55,9	54,6	27,1	32,0	27,8	25,2	33,0	98	93	94	Calme 0	NNW 3	NNW 2	7	8	5	.	
9	55,3	56,2	55,2	24,8	29,2	25,5	23,0	30,0	95	95	96	NNW 2	N 2	NE 3	4	8	10	.	
10	57,3	57,0	56,7	27,4	31,1	29,4	26,0	32,1	98	86	97	NW 3	NNW 4	Calme 0	7	3	2	.	
11	57,4	57,0	55,1	26,7	30,8	29,0	25,1	33,0	97	94	92	Calme 0	N 1	Calme 0	8	8	2	.	
12	56,4	56,0	55,8	25,4	31,2	27,8	23,0	33,2	91	90	94	ENE 3	ENE 2	E 2	4	3	5	2,5	●
13	57,0	57,3	56,2	26,4	25,9	26,0	24,8	28,0	89	96	95	E 2	Calme 0	Calme 0	9	9	9	5,8	● ⧹ toute la nuit.
14	56,3	56,1	55,7	25,4	31,0	26,4	24,6	32,2	87	87	87	Calme 0	Calme 0	Calme 0	7	3	4	.	
15	56,6	56,3	56,1	25,1	29,5	26,0	24,3	30,3	89	69	83	SE 2	SE 4	SE 3	4	3	2	0,4	●
16	56,7	56,0	55,9	24,7	28,0	25,8	24,6	30,8	87	65	78	SE 3	SE 3	ESE 1	3	5	2	.	
17	56,0	55,1	55,3	22,4	31,8	26,8	21,0	32,2	86	61	80	E 1	NE 2	Calme 0	1	1	2	.	
18	55,0	54,8	55,0	26,3	30,8	27,6	24,7	31,9	87	73	85	N 2	NW 1	WNW 3	2	3	7	.	⚓ ⧹ la nuit.
19	55,8	55,5	55,3	24,8	29,0	27,1	24,8	31,0	93	72	89	NW 1	NW 2	Calme 0	10	6	4	15,6	●
20	56,9	55,7	55,2	24,1	29,0	26,2	23,8	30,0	95	85	90	ENE 2	NE 1	Calme 0	4	8	8	19,8	● ⧹ la nuit.
21	55,9	54,9	55,1	27,0	28,0	24,8	26,0	30,0	93	82	93	NW 2	NW 3	S 2	4	9	10	9,6	●
22	54,5	54,0	55,0	24,8	29,0	24,1	23,8	31,0	89	89	98	SE 2	NE 2	Calme 0	6	8	10	8,4	● ⧹ à 15h.
23	55,1	55,2	55,3	23,8	28,0	24,0	23,0	29,4	98	85	95	Calme 0	ESE 1	SE 1	8	8	9	16,7	●
24	56,1	56,2	55,8	24,5	26,8	25,6	23,6	27,2	79	74	73	SE 4	SE 4	SE 4	10	9	9	10,0	●
25	57,7	57,4	57,1	24,4	27,2	24,5	24,2	28,0	71	56	65	SE 6	SE 6	SE 6	9	1	4	.	
26	57,9	58,0	57,8	24,6	28,3	25,3	24,2	29,8	71	61	67	SE 5	SE 6	SE 4	8	7	9	.	
27	57,9	57,9	56,9	24,2	28,3	25,2	24,2	29,2	73	60	67	SE 6	SE 5	SE 4	3	4	4	.	
28	57,6	56,5	56,3	25,0	29,6	26,1	24,3	30,3	68	56	69	ESE 4	ESE 3	ESE 4	2	3	7	.	
29	56,0	55,8	55,7	25,2	31,0	26,1	24,9	31,2	68	60	75	ESE 5	E 2	E 2	4	6	2	.	
30	56,4	56,3	55,9	25,8	30,0	26,1	24,8	31,2	85	68	84	ESE 2	E 5	E 4	4	4	10	.	
Moy.	56,27	56,01	55,52	25,02	29,60	26,75	23,76	30,97	88,9	80,4	86,4	2,1	2,5	1,7	5,8	5,6	5,7	119,8	

(1) Observations communiquées par la Compagnie française des phosphates de l'Océanie.

(2) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

Mai 1912.

MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite.

Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	56,8	56,5	56,0	26,2	30,2	26,8	24,0	30,4	78	69	71	E 5	E 4	ESE 5	6	3	7	1,3	
2	56,0	56,4	56,2	25,5	29,3	26,3	24,2	29,8	74	65	76	E 5	E 4	E 2	3	5	3	0,4	
3	56,7	56,3	55,1	25,1	30,4	26,0	24,6	31,1	81	63	76	ESE 2	E 2	E 3	3	3	2	.	
4	55,6	55,5	54,8	25,2	28,8	26,6	25,0	32,1	85	79	83	E 1	E 1	E 1	6	6	3	0,4	
5	54,9	54,7	54,4	22,9	30,8	26,8	22,8	31,7	95	72	84	Calme 0	NNW 1	Calme 0	6	4	3	.	b
6	55,0	55,5	55,2	21,8	30,5	26,1	21,4	31,6	95	63	87	Calme 0	NW 1	Calme 0	0	2	1	.	Forte b
7	56,4	56,0	55,7	22,9	30,8	27,0	22,8	32,0	93	62	84	Calme 0	E 3	E 1	1	3	9	.	
8	57,8	57,7	58,1	26,0	31,0	27,0	25,2	32,0	87	67	83	E 2	E 3	E 1	5	3	1	1,0	
9	58,6	58,4	58,3	25,6	29,2	26,1	25,4	31,0	87	71	85	SE 2	SE 4	SE 2	2	5	1	.	
10	58,8	57,6	57,7	25,3	29,8	27,0	25,0	30,2	83	72	84	ESE 3	SE 5	SE 2	2	5	8	.	
11	58,6	58,4	57,4	26,0	30,3	26,9	26,0	31,4	85	69	83	ESE 4	E 4	ESE 5	4	5	3	.	
12	58,2	56,9	56,7	25,8	28,0	26,6	25,4	30,4	79	79	83	SE 2	ESE 2	Calme 0	2	7	5	.	
13	57,4	56,9	56,8	25,0	32,0	25,1	25,0	32,2	90	65	89	E 1	E 2	S 1	2	4	9	.	Deux trombes en mer à 15h.
14	56,8	56,1	55,9	25,7	32,1	27,3	24,8	32,4	87	63	83	Calme 0	NE 2	Calme 0	7	3	6	.	
15	57,2	56,6	56,5	24,1	27,4	25,3	23,2	28,9	92	76	95	S 2	S 4	S 3	4	8	6	1,0	
16	57,7	57,5	57,4	25,0	28,0	25,2	24,6	28,4	77	66	74	SE 4	SE 4	SE 4	4	3	3	.	
17	58,3	58,1	57,7	24,6	28,4	24,8	24,1	29,7	74	61	71	SE 3	SE 5	SE 3	4	3	2	.	
18	58,6	57,8	57,6	24,3	26,7	24,8	24,1	27,8	78	64	70	SE 5	SE 6	SE 6	3	8	9	.	
19	57,9	56,4	56,4	24,0	26,4	24,0	22,8	27,8	63	61	62	SE 6	SE 5	SE 6	7	5	4	0,3	
20	56,7	56,6	56,5	23,4	26,5	24,1	23,2	28,2	64	59	62	SE 5	SE 5	SE 5	2	3	1	.	
21	57,4	57,8	58,0	24,1	24,3	24,6	23,8	26,8	73	82	73	SE 5	SE 6	SE 6	5	6	9	4,4	
22	59,2	57,7	57,5	24,2	26,2	24,8	22,0	26,8	74	68	70	SE 7	SE 6	SE 6	9	6	7	1,5	
23	58,2	56,9	56,6	24,6	27,9	25,6	23,6	28,9	66	64	72	ESE 3	ESE 5	ESE 4	2	4	4	.	
24	56,2	55,7	55,6	24,9	28,3	26,1	23,6	29,8	79	71	83	ESE 3	E 4	E 3	3	3	4	.	
25	55,8	55,3	55,7	25,8	31,0	26,4	25,2	31,2	87	71	89	E 3	E 3	E 1	3	3	1	.	
26	57,4	56,6	56,5	24,1	30,9	26,8	24,0	31,2	98	70	87	Calme 0	E 2	Calme 0	4	4	1	0,3	
27	57,5	56,8	55,6	24,0	27,0	25,0	23,5	27,3	88	77	79	ESE 3	SE 5	SE 5	8	8	8	18,6	
28	56,4	56,2	56,1	24,1	26,4	24,6	24,0	27,2	77	68	80	SE 2	SE 5	SE 3	8	6	9	.	
29	55,7	55,6	56,3	23,0	25,2	23,7	23,0	26,0	95	82	92	SE 4	SE 5	SE 6	10	9	9	1,9	
30	57,2	56,0	55,8	23,8	25,8	25,2	23,4	26,0	87	83	89	SE 2	SE 4	SE 4	7	9	9	0,2	
31	56,5	56,3	56,4	24,8	27,8	25,4	23,6	30,0	82	74	81	SE 4	SE 3	SE 2	8	5	4	2,3	
Moy.	57,15	56,67	56,47	24,57	28,63	25,74	23,98	29,69	82,4	69,5	80,0	2,8	3,7	2,9	4,5	4,9	4,9	33,6	

Juin 1912.

MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite.

Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	56,2	56,0	56,1	24,2	29,0	25,0	24,0	30,0	88	72	85	ESE 2	E 3	E 1	3	3	1	.	
2	55,9	55,3	55,3	21,0	28,4	24,6	20,6	30,2	96	69	80	Calme 0	ESE 3	E 1	1	5	0	.	
3	56,9	55,6	56,3	22,2	27,0	25,2	22,2	28,8	98	77	89	Calme 0	E 3	ESE 5	7	6	8	4,5	
4	57,9	56,2	57,2	24,8	28,6	25,4	23,8	29,0	85	67	74	ESE 4	E 4	ESE 4	4	2	1	0,5	
5	57,6	57,0	57,0	24,6	28,0	25,2	24,4	28,6	73	58	74	ESE 4	ESE 4	SE 4	3	1	3	.	
6	57,3	57,0	56,9	24,8	29,2	25,4	24,4	29,8	72	65	78	SE 4	ESE 4	ESE 4	1	3	4	.	
7	58,1	57,5	57,3	23,4	29,0	24,8	23,2	29,0	83	59	70	E 4	E 3	E 2	4	3	1	0,7	
8	57,7	56,6	57,0	24,2	29,2	26,6	23,6	30,0	83	70	80	E 2	E 3	E 3	3	4	5	.	
9	57,8	57,5	58,0	25,6	29,0	25,8	24,4	29,4	90	71	79	ENE 4	E 3	E 3	7	5	4	1,2	
10	58,4	57,2	57,8	25,0	29,8	25,8	24,8	30,2	77	65	83	ESE 3	E 3	E 4	5	2	0	.	
11	58,5	57,3	57,3	25,0	29,8	24,8	24,8	30,2	90	71	87	E 3	E 3	E 3	3	1	3	.	
12	58,7	57,9	57,7	24,2	30,2	25,2	24,0	30,8	83	64	76	E 1	E 3	E 1	3	3	2	.	
13	57,2	56,9	57,0	24,2	30,0	25,4	24,0	30,2	83	63	76	ESE 2	E 3	E 1	3	4	2	.	
14	57,7	57,3	57,2	24,8	28,8	25,4	24,2	29,8	77	63	79	ESE 1	ESE 3	ESE 2	4	4	3	.	
15	56,5	55,9	56,1	25,0	27,8	24,8	24,8	29,2	82	76	90	E 4	ENE 3	ENE 2	5	6	8	2,4	
16	57,3	57,6	56,4	24,4	22,2	22,8	22,2	25,0	97	98	93	Calme 0	SW 1	Calme 0	10	10	9	83,1	
17	57,2	56,8	56,7	23,4	25,4	24,6	22,6	25,8	96	87	88	SE 3	SE 2	SE 2	8	9	7	0,6	
18	56,9	55,9	56,5	23,4	29,0	25,0	22,0	29,0	96	75	90	SE 2	SE 2	ESE 3	5	3	3	33,8	
19	56,9	56,4	55,9	24,6	29,0	26,0	23,8	29,8	92	77	89	ESE 3	E 2	E 2	3	5	4	.	
20	55,8	55,3	54,5	25,4	30,8	26,2	25,0	31,0	84	72	89	NE 2	NE 2	NE 2	3	6	3	.	
21	54,9	54,4	55,0	25,8	26,8	23,8	24,0	27,4	90	77	82	WNW 5	SSW 3	SSW 2	10	7	3	5,1	
22	55,9	55,4	56,2	21,2	28,0	23,4	21,2	28,6	89	65	81	Calme 0	E 2	E 1	3	3	7	.	b
23	56,7	55,8	55,6	24,0	28,2	24,0	23,0	29,0	86	76	93	E 2	SE 2	Calme 0	4	7	3	24,1	
24	56,8	56,5	57,0	23,0	29,8	25,6	21,8	29,8	98	78	92	Calme 0	NE 1	Calme 0	2	4	1	0,5	
25	58,0	58,2	58,1	25,0	29,8	25,8	24,6	30,0	89	69	85	E 2	NE 2	NE 2	3	4	1	.	b
26	58,9	58,6	58,7	24,8	29,8	25,8	24,8	30,6	87	69	85	NE 2	E 2	E 3	3	1	2	.	
27	59,3	59,2	58,9	24,2	29,8	25,8	24,2	29,8	90	66	84	E 2	SE 1	SE 2	2	1	5	.	
28	58,3	57,7	58,7	24,4	28,6	25,2	22,8	30,0	80	67	76	ESE 4	ESE 3	SE 4	2	3	2	.	
29	58,7	58,0	58,5	24,2	28,0	25,2	23,0	28,8	80	67	76	SE 4	SE 6	SE 5	4	3	4	1,7	
30	59,0	57,7	57,4	25,0	28,0	25,4	24,4	28,4	77	68	74	ESE 5	E 4	E 4	3	3	3	.	
Moy.	57,43	56,82	56,94	24,19	28,57	25,13	23,55	29,27	86,4	70,7	82,6	2,5	2,8	2,4	4,0	4,0	3,4	158,2	

(1) Observations communiquées par la Compagnie française des phosphates de l'Océanie.

(2) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

Juillet 1912. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).**

Longitude 150°34 W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite. Cg = − 1mm,68

DATES.	PRESSION (700+). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	58,0	57,8	57,6	24,6	28,0	25,6	24,2	28,4	73	63	72	E 4	ESE 4	E 5	1	4	3	0,3	
2	58,7	58,3	59,0	24,8	28,2	25,4	24,8	28,8	79	65	67	ESE 4	E 4	E 5	3	5	2	.	
3	60,3	59,7	59,6	24,6	28,2	25,2	24,6	28,8	74	64	79	E 4	E 4	E 4	3	1	6	.	
4	59,6	58,4	57,6	24,0	27,6	25,0	24,0	28,2	75	62	62	ESE 3	E 3	E 4	1	7	4	.	
5	56,4	54,9	55,0	23,6	29,0	24,8	23,0	29,0	69	58	84	E 3	ENE 2	E 2	1	1	0	.	
6	55,2	55,3	55,7	24,8	30,2	26,0	24,0	30,2	85	69	83	ENE 2	ENE 1	E 2	5	3	2	.	
7	57,5	56,4	56,4	22,6	28,6	25,6	22,6	29,6	95	74	87	E 2	E 3	E 2	9	5	3	1,5	
8	56,6	56,3	56,4	24,6	26,2	25,2	23,8	28,2	95	86	85	E 4	ENE 4	E 4	7	6	8	4,7	
9	56,3	56,0	56,1	25,2	28,2	25,8	25,0	29,0	90	77	83	E 3	ENE 2	E 4	6	9	7	.	
10	56,6	56,8	57,2	24,8	29,8	25,6	24,6	30,2	88	71	87	E 3	E 2	E 1	3	4	0	.	
11	57,7	57,5	57,5	25,0	30,6	26,0	24,2	30,6	90	68	76	ENE 2	E 2	E 1	4	4	0	.	
12	57,5	56,2	56,1	24,0	28,6	25,4	24,0	30,8	85	69	81	E 2	E 4	E 2	1	6	3	.	
13	56,8	56,3	56,6	24,0	28,8	25,2	23,8	29,6	85	70	82	E 1	E 1	ENE 2	4	4	3	2,1	
14	57,1	57,4	57,0	25,4	25,8	24,4	25,0	26,6	84	84	93	ENE 2	ENE 3	NE 2	9	9	9	3,1	
15	55,5	55,4	54,8	23,2	29,4	26,0	22,6	29,6	90	63	84	N 1	N 1	N 3	2	2	9	3,8	◁ dans la nuit.
16	55,1	54,5	54,7	24,8	26,0	24,4	24,0	27,8	85	87	90	NW 1	W 1	SW 2	8	8	5	4,4	◁ toute la nuit.
17	55,5	55,5	55,9	22,6	26,0	23,0	22,2	27,2	83	63	80	SW 1	SSE 3	SE 1	4	4	3	.	
18	57,3	56,6	56,9	20,4	27,4	22,2	18,0	29,0	78	54	76	SE 1	SE 2	Calme 0	3	3	2	.	⊢
19	57,3	56,4	56,2	20,2	28,8	23,2	18,0	29,0	80	57	76	Calme 0	SE 1	Calme 0	2	4	2	.	⊢
20	54,8	55,7	52,9	18,0	29,2	25,0	17,8	30,2	98	58	82	Calme 0	E 1	Calme 0	2	1	9	.	
21	54,7	54,4	53,9	20,8	27,8	25,0	19,8	29,8	94	72	84	Calme 0	ENE 2	Calme 0	8	8	5	.	
22	55,1	54,8	56,5	19,8	29,0	25,0	16,8	29,8	94	58	84	Calme 0	Calme 0	E 1	4	6	9	.	
23	57,0	58,3	57,3	23,2	25,2	24,0	17,0	29,8	90	78	77	E 2	E 3	ESE 2	10	10	10	0,3	
24	57,2	58,0	58,1	23,4	27,2	25,0	19,6	28,2	73	91	93	ESE 3	ESE 4	ESE 4	9	10	6	.	
25	58,4	57,5	56,7	24,5	24,8	25,0	20,2	28,6	84	80	79	E 4	ENE 4	ENE 5	10	10	10	.	
26	56,8	57,8	56,9	24,8	27,0	25,2	21,0	29,2	90	82	89	ENE 5	E 5	E 5	5	3	3	.	
27	56,8	57,8	57,9	24,8	29,0	25,8	21,6	30,0	85	70	84	E 4	E 5	ENE 2	2	3	2	.	
28	58,2	58,0	57,7	24,6	28,3	25,8	20,8	30,6	87	76	83	ENE 3	E 4	E 4	2	1	2	.	
29	57,2	56,8	57,5	24,6	30,6	26,8	21,2	31,6	88	66	84	Calme 0	E 1	Calme 0	10	2	5	.	
30	60,7	59,0	59,0	23,8	31,0	26,0	20,8	31,2	93	64	83	Calme 0	Calme 0	Calme 0	5	1	2	.	
31	59,1	58,6	60,2	22,0	29,6	25,2	18,6	30,0	95	66	77	Calme 0	ESE 2	E 1	2	2	3	.	
Moy.	57,13	56,85	56,80	23,47	28,20	25,09	21,86	29,34	85,6	69,8	81,5	2,1	2,5	2,3	4,7	4,7	4,4	20,2	

Août 1912. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).**

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite. Cg = − 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	60,9	60,1	59,2	24,4	26,2	24,6	24,0	29,2	80	81	87	ESE 3	ESE 4	ESE 4	3	8	7	0,3	
2	60,1	58,8	58,4	24,2	28,8	25,0	23,6	30,0	77	59	76	E 4	E 3	E 4	2	0	3	0,9	
3	58,9	58,4	57,8	24,6	28,4	25,2	24,0	30,0	79	66	79	E 3	E 4	E 4	3	4	4	.	
4	56,7	57,5	56,9	24,0	26,2	24,8	23,0	28,0	86	81	77	E 2	SE 4	E 3	3	8	2	2,0	
5	57,8	57,4	57,3	24,0	29,0	25,2	23,6	29,8	92	65	84	SE 2	E 4	E 2	6	5	5	.	
6	57,6	56,9	56,4	24,0	28,2	25,6	23,2	30,0	83	69	81	ESE 3	E 4	E 2	3	3	1	0,5	
7	57,1	56,4	56,3	23,8	30,0	26,4	23,6	31,8	86	65	81	NE 1	NE 1	Calme 0	2	5	2	.	
8	56,7	56,3	56,5	20,2	27,6	24,4	18,6	31,0	98	72	83	Calme 0	SSW 1	Calme 0	1	5	0	.	⊢
9	57,0	56,9	56,3	19,0	29,0	24,8	18,8	30,4	94	57	77	Calme 0	SSW 1	Calme 0	3	2	5	.	⊢
10	57,8	57,5	56,2	18,8	29,0	24,8	18,2	30,6	94	60	77	Calme 0	E 2	E 1	2	7	1	.	⊢
11	56,9	56,0	56,1	24,4	29,6	26,4	23,2	30,8	88	63	75	N 1	NW 4	N 1	4	3	3	.	
12	56,3	55,7	56,1	22,6	29,6	25,0	21,6	30,0	95	66	77	Calme 0	NE 2	Calme 0	6	4	1	7,5	
13	56,4	55,8	55,6	23,6	29,2	25,0	23,4	30,0	81	53	74	ENE 2	NE 2	Calme 0	3	1	0	.	
14	56,0	55,1	55,6	23,0	29,2	26,0	21,2	30,0	83	62	75	N 1	NW 3	WNW 3	1	2	4	.	
15	56,3	56,1	57,1	22,4	26,4	23,2	21,6	27,0	95	67	73	SSW 2	SSW 4	S 4	8	4	10	20,9	fort grain la nuit.
16	58,0	57,8	57,9	22,0	25,2	22,8	16,8	26,0	61	54	67	SSE 4	SE 4	SE 4	5	7	10	.	
17	58,6	58,0	58,1	23,6	27,2	25,2	22,6	28,6	78	70	82	SE 4	ESE 4	E 4	5	7	6	.	
18	59,4	59,2	59,2	24,2	28,8	24,8	23,0	30,0	90	66	85	NE 4	NNE 4	NE 2	7	5	3	10,0	
19	60,2	59,4	59,4	21,8	29,2	24,8	21,8	30,2	93	65	79	Calme 0	E 2	SE 1	1	6	1	.	
20	59,3	58,5	58,6	23,4	29,8	24,4	23,2	30,0	86	65	88	SE 1	SE 2	E 2	4	4	7	.	⊢
21	58,8	58,1	58,6	24,2	28,2	25,0	24,0	29,4	83	69	82	SE 3	SE 5	SE 3	3	5	6	.	
22	59,4	58,3	58,2	25,0	28,2	25,4	24,4	29,2	79	69	79	SE 5	SE 5	ESE 5	4	5	1	0,6	
23	59,7	59,0	59,2	23,8	27,4	24,0	23,6	27,8	92	79	90	SE 3	SE 4	E 3	6	6	2	1,6	
24	60,4	59,2	59,5	24,0	29,0	25,4	23,0	29,2	90	69	82	ESE 2	SE 2	ESE 1	6	3	5	3,5	
25	59,2	58,3	57,9	23,4	27,6	24,6	22,8	29,0	81	66	73	ESE 2	ESE 4	ESE 5	5	6	6	.	
26	58,7	57,5	58,1	23,8	28,2	25,0	21,8	28,8	77	63	71	SE 4	ESE 4	E 4	3	3	1	1,5	
27	58,2	57,5	57,6	24,2	29,2	25,2	23,2	30,0	82	63	82	E 4	SE 4	E 4	4	6	8	.	
28	58,4	57,3	57,4	24,4	29,2	25,0	23,8	29,8	82	68	76	E 4	ESE 2	E 4	3	3	2	1,0	
29	57,4	56,3	56,3	24,2	29,6	25,4	23,0	30,0	92	68	82	ESE 2	E 2	E 3	7	8	3	0,7	
30	56,8	55,8	55,2	23,4	28,2	25,2	22,8	28,4	90	70	84	ESE 4	ENE 4	ENE 4	9	8	10	5,8	
31	55,6	55,2	55,0	23,8	25,2	23,8	19,4	25,4	93	92	93	ENE 1	Calme 0	ENE 4	10	10	10	32,0	
Moy.	58,08	57,43	57,35	23,30	28,28	24,92	22,28	29,37	85,8	67,2	79,7	2,3	3,1	2,6	4,3	4,9	4,2	88,8	

(1) Observations communiquées par la Compagnie française des phosphates de l'Océanie.

(2) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

Septembre 1912.

MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).

Longitude 150° 34′ W. — Latitude 15° 47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite.

Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (2).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	56,9	55,3	56,9	23,8	29,0	23,0	19,4	29,4	90	95	93	E 1	Calme 0	E 1	3	4	10	? 0,3	gros grains de SW pendant
2	56,4	56,0	56,2	22,8	28,7	23,0	19,0	29,2	93	80	93	E 1	E 2	E 1	3	4	4	.	[la nuit.
3	56,7	56,9	55,5	22,4	25,8	24,6	19,4	27,2	95	70	75	E 3	SE 4	ESE 4	8	8	9	.	
4	56,7	57,6	57,1	22,8	26,0	24,2	19,2	26,8	80	61	71	E 3	SE 3	SE 4	6	4	5	.	
5	57,1	57,5	57,0	22,8	26,8	24,0	19,6	27,4	81	72	79	SE 3	ESE 4	SE 4	4	8	9	.	
6	56,3	57,9	56,8	23,2	27,0	24,6	19,8	28,0	81	67	71	SSE 4	SE 5	SE 4	8	4	3	9,0	
7	56,2	56,9	56,7	23,4	29,0	24,8	20,2	29,2	72	78	76	ESE 4	ESE 4	E 4	4	3	5	.	
8	56,8	56,5	56,4	23,4	29,0	24,8	20,2	29,4	81	85	81	E 3	E 3	E 4	6	4	5	.	
9	56,6	56,6	56,1	23,6	28,2	25,0	20,8	30,0	83	86	85	E 2	E 3	ENE 2	4	6	3	0,1	
10	56,1	57,4	56,7	23,4	28,8	25,2	20,0	30,0	95	71	87	E 1	E 3	E 4	3	4	4	.	
11	56,2	57,0	56,0	23,8	27,4	24,8	20,6	29,0	77	70	77	E 4	ENE 5	E 3	4	3	4	0,3	
12	57,3	56,4	56,8	22,2	27,8	25,0	19,6	29,0	82	77	76	E 1	E 4	E 2	3	4	5	.	
13	57,1	56,9	56,6	23,0	29,0	26,2	19,8	30,6	81	61	74	ENE 2	E 4	E 4	2	1	3	.	
14	55,7	55,8	55,5	24,2	25,2	23,0	21,2	27,8	90	89	91	E 3	E 4	Calme 0	2	10	10	2,4	[et 6h.
15	56,8	55,4	55,5	21,2	26,8	24,8	18,0	27,8	96	78	87	Calme 0	E 4	E 3	10	6	4	139,2	averses de 139mm, 2 entre 4h
16	56,1	55,6	55,9	25,0	26,6	22,8	18,8	27,0	84	83	93	ENE 3	E 2	E 3	6	10	10	52,0	
17	55,3	55,3	54,7	23,4	27,0	24,0	19,2	27,8	90	84	83	E 3	E 4	NE 2	9	8	7	13,9	
18	54,6	53,8	54,2	22,8	27,2	25,0	22,0	30,6	95	84	90	Calme 0	Calme 0	Calme 0	2	6	2	2,0	
19	55,3	55,1	55,6	20,6	27,6	24,2	20,0	29,0	96	72	83	Calme 0	SE 2	SE 2	2	4	4	0,8	
20	57,0	56,4	57,4	23,0	26,8	23,4	22,2	28,0	83	65	78	SE 2	SE 4	SE 4	2	4	2	.	
21	57,7	57,3	58,2	23,0	27,0	24,2	22,6	27,8	80	69	75	SE 2	S 4	SE 4	3	4	9	.	
22	58,5	57,9	57,9	23,8	28,2	24,2	22,8	29,0	78	68	79	SE 4	SE 5	SE 3	6	6	8	.	
23	58,5	57,6	58,0	23,4	29,0	24,0	22,6	29,8	80	65	78	SE 1	SE 4	SE 2	6	2	4	.	
24	58,1	57,9	56,6	23,0	27,0	24,6	22,2	30,2	84	76	79	SE 2	SE 4	SE 2	1	5	7	.	
25	58,7	58,3	58,2	24,2	27,0	24,0	22,8	29,4	83	77	83	SE 2	SE 1	SE 4	7	9	6	0,8	
26	58,9	57,9	58,4	25,4	27,2	24,6	23,8	29,8	82	78	90	SE 2	SE 4	E 2	7	7	9	0,5	
27	58,3	58,1	58,4	24,6	30,2	25,8	23,6	31,2	88	69	85	NE 2	NE 1	NE 1	4	6	2	0,5	
28	59,1	58,6	58,8	25,0	28,8	26,2	24,0	30,0	89	74	83	E 2	E 5	E 4	4	4	3	0,9	
29	59,1	58,0	58,2	25,2	30,0	25,0	24,8	30,6	79	66	89	E 5	E 4	E 2	5	4	6	.	
30	59,4	58,5	59,1	25,0	29,8	25,8	23,8	30,2	79	68	83	E 3	ENE 4	ENE 3	3	3	3	0,3	
Moy.	57,12	56,88	56,85	23,45	27,80	24,47	21,07	29,04	84,9	74,6	82,2	2,3	3,3	2,7	4,6	5,2	5,5	223,5?	

Octobre 1912.

MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).

Longitude 150° 34′ W. — Latitude 15° 47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite.

Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700 +).			TEMPÉRATURE.					HUMIDITÉ relative.			VENT. Direction et force (2).			NÉBULOSITÉ.			PLUIE.	REMARQUES.
	6h	12h	18h	6h	12h	18h	Min.	Max.	6h	12h	18h	6h	12h	18h	6h	12h	18h		
1	59,3	58,0	58,9	25,4	30,4	25,8	24,4	30,8	79	56	78	E 3	ENE 3	ENE 3	3	1	2	.	
2	58,8	58,1	57,9	24,6	30,4	25,6	23,8	31,4	76	63	79	ENE 1	ENE 2	NE 1	3	3	1	.	
3	58,1	57,7	57,4	24,2	29,0	25,0	23,8	30,0	75	63	77	E 3	E 3	ENE 1	2	4	4	.	
4	58,5	56,7	57,4	24,0	31,0	25,2	23,0	31,0	88	62	81	E 1	ENE 2	Calme 0	6	5	5	0,5	
5	57,2	55,2	55,3	24,2	29,6	26,2	22,8	30,8	90	73	81	E 1	NE 2	NE 1	4	3	2	3,2	
6	56,4	55,8	55,2	26,0	29,6	25,2	24,6	30,0	81	69	84	NW 2	Calme 0	NW 2	4	6	7	13,1	grains violents du NW la n.
7	55,7	55,2	55,8	24,2	28,2	25,2	23,2	30,0	90	69	76	NW 1	WSW 3	W 2	8	6	3	6,2	
8	55,8	55,4	55,8	24,0	29,2	25,0	23,2	29,8	90	66	81	Calme 0	SW 3	Calme 0	7	4	7	0,6	
9	56,7	56,3	56,1	22,8	27,0	24,8	21,8	28,2	86	65	74	SE 1	SE 4	E 2	7	7	8	2,5	
10	56,9	56,4	56,8	23,4	22,8	22,8	22,2	24,0	88	96	95	SE 3	SE 5	SE 4	9	10	10	41,8	
11	56,6	55,8	56,5	22,8	24,4	22,8	22,4	24,6	93	95	95	SE 4	Calme 0	NNE 2	10	9	10	34,8	
12	56,6	55,8	56,8	23,2	27,8	24,8	21,4	28,0	98	70	85	Calme 0	NNE 2	Calme 0	9	8	7	2,1	
13	57,4	57,1	57,4	22,2	30,2	25,2	21,6	30,2	98	69	89	Calme 0	ESE 1	Calme 0	2	1	2	.	
14	58,2	57,7	58,3	23,6	30,2	25,2	22,2	31,0	88	64	82	E 1	E 1	E 2	1	1	1	.	
15	58,3	58,1	57,8	24,0	30,0	27,0	23,2	31,4	85	63	83	SE 1	E 4	E 1	2	2	1	.	
16	57,7	56,6	56,4	24,0	29,0	26,0	23,0	30,8	93	72	78	Calme 0	ENE 3	E 1	4	8	3	.	
17	55,6	55,3	54,6	24,8	28,4	24,2	23,0	30,0	85	74	88	E 1	N 3	S 3	8	8	10	11,7	
18	54,6	54,2	54,3	22,2	27,0	22,8	21,6	27,8	95	70	84	Calme 0	SE 4	S 1	2	4	8	6,1	
19	54,5	54,6	54,4	22,4	25,4	23,8	21,8	27,2	79	70	72	SSE 2	SSE 5	SSE 5	0	6	4	.	
20	55,2	54,7	55,5	23,4	27,0	24,0	22,4	28,8	78	64	75	Calme 0	SE 3	SE 2	6	5	3	.	
21	56,3	55,8	56,4	21,2	27,2	24,0	20,4	29,0	87	67	77	Calme 0	SE 3	SE 2	2	5	4	.	
22	56,1	56,5	56,3	23,8	28,2	24,6	22,6	29,8	78	58	73	SE 2	E 2	SE 1	4	3	2	.	
23	57,0	56,7	56,8	23,8	27,8	25,2	23,2	29,0	80	72	79	SE 3	E 2	SE 2	5	8	7	.	
24	57,8	57,3	57,2	23,2	29,6	25,6	22,6	30,6	80	60	72	SE 2	ESE 3	E 2	2	3	6	.	
25	58,7	58,3	57,5	23,0	27,2	25,0	21,6	30,6	68	59	67	E 2	SE 3	SE 1	2	6	1	.	Faible
26	57,6	57,4	57,0	23,0	30,2	25,4	22,0	31,0	76	57	73	E 1	E 3	ESE 2	2	4	5	.	
27	57,2	56,2	56,3	25,0	29,2	25,6	23,0	30,8	76	63	81	SE 2	E 4	SE 3	2	3	6	.	
28	57,7	57,5	57,2	24,2	29,4	26,0	23,6	31,0	92	71	84	E 3	E 2	E 2	6	7	2	2,7	
29	57,9	57,5	57,5	24,8	28,6	25,2	23,6	30,0	82	71	84	SE 2	SE 4	SE 2	1	5	1	.	
30	58,5	58,6	58,4	25,0	27,2	25,6	24,2	31,2	84	82	82	ESE 3	E 3	E 4	1	9	3	.	
31	58,6	57,7	57,7	24,8	30,8	26,0	24,2	31,2	82	67	84	SE 4	E 3	E 2	7	5	3	1,6	
Moy.	57,15	56,59	56,67	23,78	28,45	24,99	22,79	29,66	84,5	68,4	80,3	1,6	2,7	1,8	4,1	5,1	4,3	136,7	

(1) Observations communiquées par la Compagnie française des phosphates de l'Océanie.

(2) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

Novembre 1912. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).**

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47 S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700+). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	57,9	56,7	56,8	26,0	31,0	26,4	24,6	31,0	84	66	81	SE 2	E 3	E 2	3	3	7	.	
2	57,2	56,4	56,8	25,6	28,2	26,2	23,8	30,8	85	76	84	E 2	E 4	E 3	9	8	7	2,5	
3	57,6	56,0	56,9	26,0	31,0	27,2	24,8	31,6	85	66	82	E 2	ENE 2	E 1	7	4	4	2,2	
4	57,4	57,1	57,6	25,4	31,8	26,8	24,4	32,2	87	65	80	E 1	NE 2	E 1	4	3	4	.	
5	57,3	56,4	57,0	26,0	28,0	26,0	24,8	31,8	85	79	89	NE 2	NE 3	Calme 0	2	5	8	.	
6	56,5	55,8	55,7	24,2	30,2	26,6	23,6	31,8	93	66	80	Calme 0	NW 2	Calme 0	2	5	7	2,6	
7	55,6	55,2	55,1	23,8	26,8	24,0	22,8	29,4	95	80	97	Calme 0	N 4	Calme 0	7	8	8	24,6	
8	56,1	56,0	55,9	22,8	29,8	26,4	21,6	31,0	96	69	83	Calme 0	NNE 2	Calme 0	2	4	8	17,4	
9	57,6	56,7	56,7	22,8	30,2	26,2	22,6	30,8	95	64	83	Calme 0	NE 2	Calme 0	9	4	3	20,1	
10	56,7	56,2	56,1	25,6	29,6	25,2	24,2	31,2	81	69	85	E 2	SE 4	SE 4	3	4	4	.	
11	57,3	57,0	57,1	23,2	30,0	25,0	22,8	30,2	96	71	89	SE 2	E 3	SE 2	4	3	3	7,8	
12	58,5	58,3	58,0	24,8	30,0	26,0	23,6	31,0	88	63	76	E 2	ENE 4	ENE 3	4	4	3	0,9	
13	58,6	57,5	57,0	25,4	30,4	25,6	24,2	31,0	75	59	76	SE 4	E 3	SE 2	2	2	3	.	
14	57,6	57,2	56,7	26,0	26,0	26,4	23,6	30,4	72	79	75	SE 4	ESE 1	SE 1	2	7	4	2,0	
15	56,1	55,8	56,0	24,4	30,8	27,0	24,0	31,2	90	61	71	E 1	E 2	E 1	7	4	2	0,7	
16	56,7	55,7	56,7	26,2	31,6	26,8	24,8	32,2	81	63	78	ENE 3	ENE 3	NE 2	2	3	5	.	
17	57,3	56,4	56,4	26,2	29,0	26,8	25,2	31,2	81	71	78	ENE 3	NE 4	ENE 3	6	6	5	0,9	
18	56,1	55,6	56,3	26,0	32,2	26,2	25,0	32,6	76	65	84	ENE 3	ENE 2	E 2	2	2	6	.	
19	56,8	57,3	57,1	25,4	30,2	27,0	23,8	31,2	85	66	77	NE 2	ENE 3	ENE 3	4	8	6	1,7	
20	58,0	57,0	56,4	26,2	30,8	27,8	23,8	32,0	84	67	77	ESE 3	E 3	ESE 3	3	3	3	0,6	
21	57,1	56,4	56,1	25,8	30,6	27,0	24,4	32,0	79	62	76	ESE 3	E 4	ESE 4	2	4	4	1,6	
22	56,1	55,7	55,4	25,0	29,6	26,0	23,4	30,6	89	72	87	ESE 4	ENE 5	ENE 1	6	6	4	15,4	
23	55,6	55,2	55,3	23,8	27,0	25,4	22,6	31,6	95	86	92	Calme 0	NNE 1	Calme 0	2	8	7	13,5	
24	56,6	56,1	55,8	23,8	31,0	26,8	21,4	31,2	95	60	78	Calme 0	NNE 1	Calme 0	1	1	1	.	
25	56,8	56,7	56,8	23,6	31,8	25,6	21,6	32,8	95	57	89	Calme 0	NE 2	Calme 0	3	3	3	5,8	b b
26	55,5	55,2	55,1	25,0	30,6	27,2	22,6	32,0	84	62	83	NE 1	NE 3	E 1	2	3	7	.	b
27	56,4	55,6	55,4	25,8	32,0	28,2	22,6	32,0	85	61	72	Calme 0	E 2	ENE 1	2	2	3	2,5	
28	56,1	55,9	56,2	26,0	30,6	24,0	24,6	32,0	81	64	93	ENE 3	NE 4	E 1	4	6	5	8,9	◹ de 15h30 à 17h.
29	57,7	56,0	56,1	23,2	28,0	26,0	22,4	30,2	84	76	84	E 5	E 3	E 3	9	7	8	2,0	◹ toute la nuit.
30	56,7	56,0	56,5	24,2	28,8	26,0	22,0	30,2	92	71	79	E 3	E 3	E 4	9	5	4	9,4	
Moy.	56,92	56,30	56,37	24,94	29,92	26,27	23,52	31,31	86,4	67,9	81,9	1,9	2,8	1,6	4,1	4,5	4,9	143,1	

Décembre 1912. **MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).**

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47m.

M. SIMON, Lieutenant de vaisseau en retraite. Cg = — 1mm,68

DATES.	PRESSION (700+). 6h	12h	18h	TEMPÉRATURE. 6h	12h	18h	Min.	Max.	HUMIDITÉ relative. 6h	12h	18h	VENT. Direction et force (2). 6h	12h	18h	NÉBULOSITÉ. 6h	12h	18h	PLUIE.	REMARQUES.
1	56,8	55,1	55,4	26,0	31,6	26,8	25,2	31,8	84	65	80	ESE 3	ENE 4	E 3	5	3	3	.	
2	55,9	55,3	55,3	26,0	31,8	27,0	24,2	32,2	79	62	80	ESE 3	ENE 3	E 1	3	3	3	.	
3	55,6	55,7	55,5	25,0	31,8	26,8	22,2	32,4	92	64	78	ESE 1	ESE 3	E 1	3	4	2	1,2	
4	55,7	55,3	55,0	26,2	31,8	28,0	24,8	33,0	83	61	75	E 1	NE 2	Calme 0	3	3	2	.	
5	55,4	55,2	54,6	24,2	26,6	27,6	22,8	32,2	97	81	82	Calme 0	W 2	Calme 0	2	7	2	14,3	
6	54,3	53,8	53,7	24,0	30,2	27,4	22,2	32,0	95	68	80	Calme 0	NNW 3	Calme 0	6	6	4	.	b
7	53,0	52,0	52,0	25,0	28,6	26,8	23,0	29,2	92	75	80	N 1	NW 4	W 3	5	8	9	.	
8	52,5	52,1	51,7	24,8	29,2	27,0	23,4	31,0	90	72	80	Calme 0	NW 3	NW 2	6	7	9	3,4	
9	53,1	52,2	51,9	24,2	29,8	27,6	24,0	31,0	97	71	80	Calme 0	N 3	N 3	10	7	8	16,5	
10	54,2	53,2	54,1	26,0	27,8	25,0	23,8	29,2	90	82	92	NNW 3	N 3	Calme 0	10	10	10	21,5	
11	55,2	53,4	54,9	25,6	29,4	28,8	21,8	31,0	89	72	74	Calme 0	NNW 2	NW 2	5	4	3	.	
12	56,4	55,0	55,3	26,0	28,2	27,2	22,6	30,2	87	85	77	NNW 1	N 1	NW 1	3	3	4	.	
13	56,3	55,1	55,4	24,2	30,2	27,0	23,2	31,0	98	73	78	NE 1	NE 1	NE 1	3	4	3	4,0	
14	56,1	55,0	55,1	24,4	32,2	27,4	24,0	32,6	97	67	77	NE 3	NE 3	ENE 2	3	3	4	2,9	
15	56,6	55,7	55,2	26,8	29,6	27,6	24,8	31,8	86	74	74	NE 3	NNE 3	NE 3	5	7	7	.	
16	56,4	55,3	55,0	25,6	31,8	27,4	25,4	32,0	89	65	82	N 4	NNE 3	NNE 2	5	3	4	1,8	
17	55,9	55,5	55,2	25,2	27,2	27,0	24,6	28,8	90	86	78	NW 3	NW 3	N 2	8	9	8	6,2	
18	56,0	56,0	55,7	26,2	28,8	26,8	24,8	30,2	83	71	88	N 1	NW 1	Calme 0	6	8	7	.	
19	55,8	54,9	54,5	24,0	32,0	29,2	22,6	32,6	93	64	71	Calme 0	SE 3	SE 1	4	3	3	.	
20	54,8	54,2	54,5	24,2	32,4	25,8	23,0	33,0	93	65	92	Calme 0	ENE 2	Calme 0	2	5	8	1,9	b
21	54,1	53,7	53,9	24,8	26,2	26,0	24,0	30,6	93	89	84	Calme 0	SE 1	E 1	5	7	6	12,7	
22	54,7	53,9	54,1	24,2	29,6	26,0	23,4	32,0	95	74	89	Calme 0	Calme 0	SE 1	7	4	4	16,6	
23	54,4	54,6	54,6	25,8	28,0	26,0	24,2	30,2	78	82	89	SE 2	E 2	ENE 2	6	7	8	20,5	
24	55,2	54,5	54,6	23,0	28,8	28,2	22,2	31,2	96	79	77	Calme 0	SE 1	Calme 0	1	4	1	2,1	b
25	55,9	55,2	55,5	24,0	32,2	27,8	22,0	32,8	93	62	79	Calme 0	ENE 2	Calme 0	3	3	2	.	b b
26	57,0	56,7	56,5	24,0	31,6	28,6	22,4	33,0	95	57	75	Calme 0	E 3	Calme 0	2	3	7	.	
27	57,2	55,9	55,6	26,2	28,8	25,8	24,8	31,4	83	74	85	NE 1	NNE 3	N 5	4	6	10	.	
28	56,4	55,9	55,6	24,2	27,4	27,0	22,4	28,0	88	74	77	NNW 4	NNW 3	NNW 3	10	10	10	21,0	forts grains.
29	57,4	56,9	57,8	26,4	30,2	27,2	22,4	31,0	76	64	74	NNW 4	N 4	N 1	8	5	3	21,1	forts grains.
30	59,2	58,5	58,3	23,6	31,0	26,6	22,6	32,0	95	67	80	Calme 0	NE 4	E 2	6	6	4	12,2	
31	58,1	57,5	56,7	27,0	28,2	26,8	25,6	32,6	78	82	71	E 3	E 4	E 2	3	8	4	0,2	
Moy.	55,66	54,95	54,96	25,06	29,77	27,10	23,50	31,35	89,3	71,8	79,9	1,4	2,5	1,4	4,9	5,5	5,3	179,6	

(1) Observations communiquées par la Compagnie française des phosphates de l'Océanie.

(2) La force du vent est exprimée de 0 à 9.

MAHON (Ile Minorque).

Longitude 1°57′ E. — Latitude 39°53′ N. — Altitude 43m.

M. Mauricio HERNANDEZ.

Cg = −0mm,35

Année 1912.	Pression bar. moy. (700+) 8h	16h	Température 8h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative 8h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 8h	16h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours
Janvier ...	58,6	58,0	11,9	13,8	9,7	15,2	4,4	31	19,2	7	78	71	4	8	5	6	5	14	10	10	0	4,4	4,1	40,0	9
Février ...	57,4	57,1	12,6	15,1	10,3	17,1	4,3	1	21,3	25	83	73	4	2	0	4	8	28	5	7	0	4,2	3,8	27,4	5
Mars.....	60,7	59,9	14,2	16,5	10,7	18,6	7,0	14	23,8	27,28	74	66	8	5	4	4	1	21	6	13	0	3,9	3,1	23,8	3
Avril.....	57,6	57,5	14,2	14,9	9,9	16,4	5,8	2	20,2	21,28	71	67	16	16	4	4	2	6	3	9	0	4,7	4,6	64,8	12
Mai.....	60,1	59,3	19,3	20,1	14,1	22,4	8,3	3	30,3	11	66	62	3	11	10	6	6	16	4	6	0	3,2	2,7	16,3	6
Juin.....	58,5	58,1	22,4	22,6	16,9	25,0	13,1	2	29,7	22	63	61	11	12	5	7	6	10	4	5	0	2,6	2,6	17,7	4
Juillet.....	58,1	57,4	24,5	25,3	19,7	26,9	15,8	5	29,9	27	67	62	4	16	11	9	9	9	0	4	0	2,6	1,4	0,8	2
Août.....	59,0	58,2	24,4	25,2	20,1	26,8	16,5	22	33,2	26	65	62	8	11	6	12	7	13	1	1	0	1,4	1,4	0,0	0
Septembre.	60,0	59,4	21,2	21,1	16,8	23,0	13,8	15	28,6	9	61	63	15	11	7	1	3	11	8	4	0	3,1	4,3	33,7	4
Octobre ...	59,3	58,7	19,2	19,1	15,5	21,2	11,0	22	25,2	2,3	71	70	8	11	8	4	6	14	7	4	0	3,1	3,6	33,6	7
Novembre .	59,9	59,3	12,7	13,7	9,5	15,1	6,9	14	19,7	2	73	67	24	3	3	1	1	6	10	12	0	4,8	3,9	96,2	11
Décembre .	64,5	64,1	11,4	13,7	9,3	14,9	5,0	6	16,8	7,27	80	74	7	6	5	4	0	15	11	14	0	3,6	2,7	7,6	4
Année.....	59,47	58,92	17,33	18,45	13,54	20,17	4,3	1er fév.	33,2	26 août	71,0	66,0	112	115	68	69	54	163	69	89	0	3,5	3,2	361,9	67

MONASTIR (Turquie).

Longitude 19°3′ E. — Latitude 41°1′ N. — Altitude 617m.

M. le Supérieur de la Mission des Lazaristes.

Année 1912.	Température 8h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité moyenne à 8h.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	- 5,2	- 7,8	1,0	-24,0	14	13,0	7	7	2	1	7	5	2	0	7	0	6,5	49,0	18
Février	4,8	1,9	10,7	- 4,0	16,18	16,0	4,9,25	12	1	2	3	3	0	4	2	2	5,7	44,0	13
Mars	8,0	4,9	15,1	- 1,5	16	21,0	29	12	6	9	1	2	0	0	1	0	4,8	60,1	7
Avril	7,5	4,6	13,2	- 2,2	14	23,7	7	8	6	9	1	6	0	0	0	0	8,5	97,9	18
Mai.....	15,4	9,8	22,8	5,0	11	32,0	15	10	4	11	2	2	0	0	2	0	3,8	50,4	10
Juin.....	19,8	13,4	27,2	10,0	19	31,3	8	10	9	5	1	3	0	1	1	0	3,1	83,4	11
Juillet.....	21,6	15,3	29,2	10,2	7	35,0	4	22	5	1	1	0	0	0	1	1	2,5	57,6	7
Août	20,6	14,1	29,7	8,3	25	34,0	15,16	22	8	0	0	0	1	0	0	0	1,5	1,1	2
Septembre....	13,4	9,4	20,7	4,5	18	28,0	1	11	3	0	1	5	0	0	0	10	5,0	102,0	12
Octobre.....	10,1	6,8	15,7	- 0,7	29	25,0	4	5	2	6	1	5	6	0	1	5	5,7	64,4	7
Novembre.....	4,3	2,1	9,3	- 5,6	6	19,5	16	5	3	3	7	3	5	2	1	1	6,7	143,0	13
Décembre.....	0,8	- 0,7	6,5	- 4,3	11,12	11,5	17	10	3	8	2	3	1	1	3	0	5,5	41,0	6
Année.....	10,09	6,15	16,76	-24,0	14 janv.	35,0	4 juill.	134	52	55	27	37	15	8	19	19	4,9	793,9	124

Nota. — Secousses sismiques : le 13 février d'une durée de 15 secondes; le 26 février à 22h30, durée 10 secondes et secousse faible; à 23h30 secousse forte et durée 2 secondes; le 27 février à 1h, secousse très faible. Ondulations : NW au SE. Le 26 octobre, secousse très forte d'une durée de 2 à 3 secondes; il y a eu un petit soulèvement et mouvement de l'W vers l'E.

CAVALLA (Macédoine).

Longitude 22°7′ E. — Latitude 40°55′ N. — Altitude 12m.

M. le R. P. ADVENIER, Supérieur de la Mission des Lazaristes.

Cg = −0mm,27

Année 1912.	Pression bar. moy. (700+) 7h	14h	21h	Température 7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu	Max. absolu.	Humidité relat. 7h	14h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	63,8	63,3	63,6	3,0	6,6	4,1	1,4	8,1	- 4,8	15,5	85	81	88	10	6	19	3	15	5	7	7	21	6,5	41,5	7
Février....	61,2	61,1	61,2	7,4	11,9	9,2	6,3	13,7	- 0,3	17,3	86	82	84	9	1	27	2	5	9	13	0	21	5,3	10,3	4
Mars.....	61,5	61,3	61,2	10,5	15,3	11,8	8,8	16,4	4,7	19,2	85	82	83	4	1	22	7	7	9	8	3	32	5,8	89,3	6
Avril.....	61,3	60,7	60,4	11,6	15,8	12,0	9,4	17,0	4,7	20,4	79	76	81	6	1	26	8	17	17	1	3	11	6,4	36,8	7
Mai.....	60,9	60,5	60,1	17,8	20,6	16,8	13,5	22,3	7,2	25,8	79	77	81	10	0	15	2	19	18	10	1	18	1,4	28,5	7
Juin.....	58,4	58,0	57,9	24,2	26,9	23,5	20,1	28,5	14,8	31,5	77	73	80	3	1	14	4	7	27	10	2	32	3,8	34,5	4
Juillet.....	58,7	58,1	58,1	24,4	28,3	24,0	20,5	29,8	17,8	37,7	75	70	78	2	0	18	2	6	22	12	5	26	3,2	17,7	5
Août.....	59,1	58,8	58,3	24,2	27,6	24,3	20,9	28,8	15,4	31,7	72	72	76	3	0	16	0	5	30	7	0	32	1,9	6,5	3
Septembre .	60,4	60,3	60,1	19,1	22,8	20,2	17,0	24,1	13,4	26,5	80	75	78	10	1	14	11	10	7	7	2	28	4,5	39,4	5
Octobre....	64,3	63,6	63,7	14,2	18,0	15,7	12,8	19,1	5,4	23,2	82	82	83	7	1	25	12	1	14	4	1	28	4,7	32,6	3
Novemb.(2).	61,1	61,1	61,3	11,4	13,4	12,3	10,1	15,2	2,7	19,9	85	86	87	10	3	27	4	8	13	1	4	20	7,1	352,3	15
Décembre..	66,2	66,2	66,3	7,5	10,4	8,5	6,4	12,3	2,1	14,9	88	88	88	13	1	20	0	1	2	5	19	32	4,4	48,1	4
Année.....	61,41	61,08	61,02	14,61	18,13	15,20	12,27	19,61	- 4,8	37,7	81,1	78,7	82,2	87	16	243	55	101	173	85	47	291	4,6	737,5	70

(1) Moyenne des trois observations.

(2) Pluies torrentielles et exceptionnelles pendant ce mois.

Nota. — Secousses sismiques le 9 août à 3h15.

SMYRNE (Turquie d'Asie).

Longitude 24°49′ E. — Latitude 38°26′ N. — Altitude 1m,5.

M. Th. KATS, Professeur au Collège français du Sacré-Cœur.

Cg = — 0mm,45

Année 1912.	Pression bar. moy. (700 +) 7h	13h	20h30	Température 7h	13h	20h30	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 7h	13h	20h30	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	64,1	63,7	64,4	4,7	8,6	7,1	3,4	9,6	- 3,8	18,2	71	57	71	6	2	38	12	16	4	4	6	?	7,4	92,5	9
Février....	61,1	60,6	61,0	8,7	14,9	11,1	7,6	16,1	0,5	20,9	72	51	69	2	4	16	5	27	1	14	0	?	6,9	55,0	6
Mars.....	62,6	61,6	62,0	10,4	17,8	11,6	8,2	19,0	3,1	25,0	66	47	67	8	4	16	1	24	4	13	1	?	5,2	43,5	8
Avril.....	60,4	60,0	60,3	13,4	18,9	14,4	10,6	21,0	4,9	29,0	63	44	59	10	6	13	3	22	0	20	4	?	6,5	17,5	5
Mai.....	60,9	60,9	60,6	18,1	24,9	18,6	14,4	26,7	8,8	33,2	55	33	55	8	5	16	1	22	4	14	1	?	3,7	43,5	8
Juin.....	57,2	56,5	57,3	24,4	30,6	24,7	20,6	33,1	17,5	40,3	49	38	51	5	7	8	2	1	1	51	5	?	3,1	1,0	3
Juillet (2).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Août.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Septembre.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Octobre....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Novembre..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Décembre..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Moyennes des trois observations. (2) Observations non parvenues.

Nota. — Nombreuses petites lacunes partielles dans les observations, qui sont données sous réserves.

SAMSOUN (Turquie d'Asie).

Longitude 34°0′ E. — Latitude 41°20′ N. — Altitude 40m environ.

M. le frère FLAVIEN, Professeur au Collège français.

Année 1912.	Température 8h	12h	20h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 8h	12h	20h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 8h	12h	20h	Pluie (1). Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	5,3	8,0	5,4	3,1	9,4	-2,9	22	20,1	30	64	57	67	1	3	3	3	0	49	12	22	0	6,6	6,6	5,4	65,9	7
Février....	7,9	9,7	7,5	4,7	12,0	0,0	19	23,4	11	74	70	76	4	17	7	7	0	17	6	29	0	7,6	6,9	6,7	84,3	13
Mars.....	10,1	11,8	8,6	5,8	14,8	1,9	18	20,5	26	73	71	82	2	33	6	5	1	13	1	32	0	5,7	4,8	4,4	31,0	10
Avril.....	11,7	13,9	9,6	7,1	16,9	1,4	9	31,3	3	65	60	76	2	22	11	4	0	12	3	36	0	6,3	5,7	5,9	44,3	9
Mai (2)....	14,8	16,4	13,0	10,3	19,6	2,0	11	35,9	17	70	66	76	8	51	3	1	0	5	3	22	0	5,5	5,1	5,2	28,5	7
Juin.....	20,1	21,6	18,1	15,0	24,5	11,7	4	31,3	15	75	71	83	8	57	4	2	1	0	1	17	0	3,8	3,4	4,6	15,9	5
Juillet.....	22,0	23,1	20,0	17,0	25,4	12,2	7	30,7	4	68	70	81	6	47	4	4	0	1	1	30	0	4,3	3,4	4,4	23,0	6
Août.....	22,6	24,2	21,3	17,7	25,8	15,0	22,25	30,7	9	70	69	79	14	47	3	3	0	3	0	23	0	4,1	3,3	2,3	25,7	6
Septembre..	21,3	22,9	19,7	16,7	25,4	12,5	30	34,2	26	76	76	87	2	45	7	2	2	4	1	27	0	4,3	3,6	4,1	130,0	7
Octobre....	15,3	17,2	14,2	12,1	18,7	4,6	29	27,9	4	76	73	86	4	18	1	8	1	7	2	52	0	6,3	5,9	6,2	147,0	12
Novembre..	13,4	15,9	12,5	10,1	17,9	5,5	5	26,4	16	64	63	74	2	14	2	7	1	37	4	23	0	5,3	5,2	4,7	113,3	9
Décembre..	8,4	11,0	8,4	6,3	12,6	1,0	14	21,0	4	66	61	72	2	9	1	5	0	36	5	35	0	6,3	5,8	5,8	23,9	9
Année.....	14,41	16,31	13,19	10,49	18,58	-2,9	22 janv.	35,9	17 mai	70,1	67,3	78,2	55	363	52	51	6	184	39	348	0	5,5	5,0	5,0	732,8	100

(1) Le pluviomètre est installé sur une terrasse bien découverte, à l'altitude de 11m,50.

MERZIFOUN (Turquie d'Asie).

Longitude 35°31′ E. — Latitude 40°51′ N. — Altitude 751m.

M. MANISSADJIAN, Anatolia College.

Année 1912.	Température 7h	13h15	21h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 7h	13h15	21h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	- 2,8	- 1,0	- 1,3	- 3,5	2,3	-15,0	22	10,5	30	4	6	8	2	6	4	8	1	54	7,3	6,7	6,5	25,3	8
Février....	3,8	9,0	5,3	3,1	10,0	- 3,0	18,19	15,5	11	3	9	5	0	2	3	10	2	53	6,7	7,1	6,7	33,1	10
Mars.....	6,4	12,8	7,6	4,4	13,9	- 0,5	4	21,0	14	5	8	3	5	5	4	3	1	59	5,5	6,1	5,5	44,9	9
Avril.....	10,6	15,1	9,6	6,2	16,7	- 1,0	9	26,0	22	13	6	5	1	8	12	8	5	32	6,7	6,2	5,5	27,1	7
Mai.....	15,6	18,8	12,1	8,8	20,4	- 1,5	11	30,0	18,25	12	12	9	1	4	0	5	5	45	4,0	5,4	3,7	30,7	8
Juin.....	22,8	24,5	18,3	14,8	26,6	9,0	25	35,0	15	11	17	3	1	4	3	6	1	44	1,8	3,9	3,4	8,1	6
Juillet.....	20,3	22,9	18,3	15,0	24,6	9,0	9	28,0	5,2	35	11	1	1	0	3	0	3	39	3,3	4,4	4,3	23,7	7
Août.....	19,0	23,5	19,0	15,0	25,3	11,0	22	30,0	9,12	28	22	0	0	0	0	2	2	39	3,5	3,8	3,1	0,0	0
Septembre.	17,7	23,7	18,6	14,9	24,9	10,0	22	31,0	27	12	12	2	1	1	2	0	3	57	3,4	2,8	2,8	9,5	2
Octobre ...	10,5	15,6	11,6	9,1	17,0	1,0	30	25,5	10	10	18	2	0	0	2	3	2	56	5,7	4,9	5,4	43,4	7
Novembre..	7,1	11,4	8,6	6,6	12,4	2,0	5	17,0	11	3	6	6	0	5	1	5	3	61	5,5	5,2	3,3	60,1	6
Décembre..	2,2	6,3	3,7	1,6	6,9	- 4,0	14	12,0	1,4,5	2	8	8	2	0	6	7	0	60	6,4	6,0	6,4	25,9	7
Année.....	11,10	15,22	10,95	8,0	16,75	-15,0	22 janv.	35,0	15 juin	138	135	52	14	35	40	57	28	599	5,0	5,2	4,7	331,8	77

Nota. — Nombres extraits du *Meteorological Records of Anatolia College.*

SIVAS (Turquie d'Asie).

Longitude 34°5o′ E. — Latitude 39°43′ N. — Altitude 1320m.

M. le R. P. G. BIARD, Missionnaire français.

Année 1912.	TEMPÉRATURE. 9h	Minima moy.	Maxima moy.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	NÉBULOSITÉ moyenne à 9h.	PLUIE. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	- 5,3	- 8,7	0,8	-22,1	21	7,6	31	8,2	38,2	7
Février	0,9	- 2,0	7,0	- 8,8	19	11,2	12	7,5	39,6	13
Mars	4,4	- 1,1	11,7	- 6,0	4	17,4	22	6,0	38,9	8
Avril	9,8	2,0	18,5	- 4,8	29	27,2	20	5,6	24,7	9
Mai	13,8	4,4	21,4	- 2,0	11	30,8	25	4,2	46,2	11
Juin	21,4	9,1	29,9	5,0	25	35,2	15	1,2	14,8	7
Juillet	20,2	9,2	27,5	5,9	16	32,0	23	2,5	12,0	5
Août	20,2	8,0	29,6	4,8	28	36,5	12	0,7	0,0	0
Septembre	18,8	6,8	28,2	3,8	30	34,5	5	0,7	10,7	3
Octobre	9,6	2,2	17,4	- 3,8	29	24,5	4,5	4,6	22,2	9
Novembre	3,2	- 0,5	11,2	- 4,2	25	16,0	11	5,5	20,7	6
Décembre	- 2,7	- 5,5	3,8	-12,7	15	10,0	7	7,4	56,7	13
Année	9,53	1,99	17,25	-22,1	21 janv.	36,5	12 août	4,5	324,7	91

ADANA (Turquie d'Asie).

Longitude 33°0′ E. — Latitude 37°15′ N. — Altitude 24m.

M. le R. P. H. D'ARCIER, Missionnaire français.

Année 1912.	TEMPÉRATURE. 9h 30	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	PLUIE. Hauteur en millimètres.	Nombre de jours.
Janvier	9,6	5,7	12,2	0,2	20	17,0	31	229,7	9
Février	12,8	9,1	15,7	4,1	19	19,8	9	111,0	9
Mars	15,0	10,5	18,3	6,0	2	23,0	15	126,1	8
Avril	18,8	13,3	23,1	9,0	27	31,0	17	19,0	3
Mai	20,4	15,0	24,5	11,5	5	31,5	28	49,0	6
Juin	25,9	21,7	30,2	18,0	1	35,6	15	0,0	0
Juillet	26,9	23,0	31,1	19,5	7	36,2	10	2,0	2
Août	27,8	23,1	31,8	18,8	22	34,9	21	0,0	0
Septembre	26,1	21,1	30,5	19,0	18,30	36,5	26	4,5	1
Octobre	22,3	16,7	26,8	10,5	31	33,5	7	16,8	3
Novembre	15,8	11,2	19,4	8,2	8	22,5	18	175,0	6
Décembre	11,1	6,4	14,0	0,5	23	19,8	5	44,0	6
Année	19,37	14,73	23,13	0,2	20 janv.	36,5	26 sept.	777,1	53

MOSSOUL (Turquie d'Asie).

Longitude 40°46′ E. — Latitude 36°19′ N. — Altitude 250m (?).

M. le Supérieur de la Mission des Pères Dominicains.

Année 1912.	TEMPÉRATURE. 8h (1)	13h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	HUMIDITÉ RELAT. 8h (1)	13h	21h	NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	NÉBUL. MOY. 8h (1)	13h	21h	PLUIE. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	3,4	9,9	6,9	2,1	11,3	- 2,3	27	14,8	2	90	73	91	21	1	7	19	7	0	6	25	0	5,4	5,4	4,4	38,9	7
Février	7,7	14,7	11,6	6,4	15,9	4,0	11	21,0	12	88	74	90	14	0	4	18	14	0	9	24	0	5,6	6,4	4,4	113,6	8
Mars	10,1	18,0	14,4	8,0	20,2	4,6	9	25,2	27	84	70	85	22	2	4	16	3	3	5	29	0	4,8	5,0	3,3	51,4	7
Avril	14,7	23,0	19,2	12,1	26,0	5,0	10	34,0	16	82	67	80	24	0	5	9	3	0	7	33	0	4,1	4,8	2,9	23,6	6
Mai	19,5	30,5	25,6	16,6	32,3	11,2	2	40,2	28	76	58	71	12	3	7	10	3	6	12	34	0	2,1	3,5	2,2	0,9	3
Juin	26,4	38,6	34,0	24,6	40,5	20,0	1	44,8	8	61	57	62	17	3	4	11	7	2	8	37	0	1,4	2,0	1,0	0,0	0
Juillet	27,4	38,3	34,6	24,6	40,5	16,1	8	46,0	13	61	48	55	29	1	2	4	2	3	11	37	0	0,5	0,6	0,5	0,0	0
Août	26,0	40,1	35,1	23,7	41,9	19,8	23	47,0	12	64	47	64	21	1	2	4	1	3	13	46	0	0,2	0,3	0,0	0,0	0
Sept.	24,0	38,7	32,3	22,2	40,1	17,8	25	42,8	2	66	56	66	11	0	2	7	3	1	17	42	0	0,8	1,2	1,0	0,4	1
Octobre	18,7	30,0	24,0	16,2	31,2	12,0	31	38,1	9	73	61	81	13	0	8	13	4	8	8	31	0	3,0	3,5	3,8	21,5	4
Novembre	10,9	22,3	15,1	8,3	23,2	4,2	22	26,2	6	74	64	91	20	3	9	10	3	4	6	32	0	3,3	3,5	2,1	0,3	6?
Décembre	5,2	12,2	8,8	3,7	13,9	- 1,7	25	21,8	3	84	66	88	14	2	9	12	5	6	13	27	0	6,0	6,8	5,1	29,7	8
Année	.	26,36	21,80	14,04	28,08	- 2,3	27 janv.	47,0	12 août	.	61,7	77,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3,6	2,6	280,3	50?

(1) Pendant les mois d'avril à août inclus, l'observation de 8h a été faite à 7h.

KSARA (Syrie).

Longitude 33°32′ E. — Latitude 33°49′ N. — Altitude 918m,5.

M. le R. P. BERLOTY, S. J., Directeur de l'Observatoire.

Cg = — 0mm,80 (1)

Année 1912.	Pression bar. moy. (600 +) 7h	13h	19h30	Température 7h	13h	19h30	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 7h	13h	19h30	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (2).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	84,5	84,0	84,7	2,6	8,9	5,6	1,2	10,6	— 2,8	20,7	85	64	77	6	3	7	0	4	15	14	9	35	5,8	147,0	14
Février....	83,2	82,7	83,3	5,3	13,1	9,0	4,0	14,7	0,7	22,8	82	54	70	0	1	6	1	8	7	36	5	23	5,1	153,0	13
Mars.....	83,6	83,2	83,5	6,6	14,7	10,3	4,6	16,0	0,4	21,6	79	49	69	1	2	3	2	4	11	34	3	33	4,1	72,8	12
Avril.....	82,6	82,3	82,3	11,6	20,6	15,5	8,4	22,3	2,1	30,0	69	35	53	1	5	6	2	8	19	21	2	26	4,5	90,0	10
Mai.....	82,6	82,3	82,2	14,1	22,7	17,3	9,9	23,7	3,4	34,2	63	36	49	6	1	0	0	3	13	35	12	23	2,9	9,8	5
Juin.....	80,6	79,8	80,0	18,9	29,1	22,6	13,7	30,0	10,0	34,8	59	34	51	2	0	2	0	1	8	30	16	31	0,8	0,0	0
Juillet.....	79,1	78,4	78,5	18,8	27,9	22,5	14,3	28,9	10,6	34,9	66	42	50	4	0	0	0	1	11	32	22	23	0,6	18,7	2
Août.....	80,4	79,6	79,8	19,6	31,6	25,2	16,0	32,2	11,9	37,2	58	32	44	7	2	0	0	1	11	30	18	24	0,1	0,0	0
Septembre.	83,7	82,6	83,2	15,9	30,3	22,5	12,9	31,2	9,1	37,2	69	30	47	1	1	3	1	6	19	23	7	29	1,2	0,3	1
Octobre....	84,4	83,5	84,1	12,9	24,3	18,2	11,1	25,3	5,2	33,5	67	34	55	3	3	0	1	4	15	28	6	33	4,1	76,4	8
Novembre..	86,3	85,5	86,2	7,5	17,8	11,6	6,4	19,4	2,8	26,2	77	45	61	0	4	5	0	5	15	26	4	31	3,9	48,7	12
Décembre..	85,9	85,3	85,9	3,5	10,1	6,4	3,0	11,7	— 5,6	19,0	85	67	82	3	12	7	2	2	13	17	10	27	5,7	198,4	12
Année.....	83,07	82,43	82,81	11,44	20,93	15,56	8,79	22,17	— 5,6	37,2	71,6	43,5	59,0	34	34	39	9	47	157	326	114	338	3,2	815,1	89

(1) Correction de gravité appliquée aux pressions réduites à 0°. (2) Moyenne des trois observations.

JAFFA (Palestine).

Longitude 32°24′ E. — Latitude 32°3′ N. — Altitude 30m.

M. l'abbé J. BOST, Directeur de l'hôpital Saint-Louis.

Année 1912.	Température 7h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité moyenne à 7h.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	9,6	8,4	18,2	3,8	22	24,9	29	1	0	3	1	2	4	3	3	14	5,0	101,0	14
Février.....	10,9	9,7	19,5	6,2	24	28,4	1	0	0	6	4	1	8	2	1	7	3,6	88,5	6
Mars.....	12,4	10,3	21,5	7,7	26	33,9	14	0	1	12	4	4	6	0	0	4	3,4	13,4	4
Avril.....	16,1	13,5	23,9	8,6	8,29	35,0	30	1	0	10	2	2	9	1	0	5	4,0	2,1	4?
Mai.....	17,3	14,1	25,3	9,7	3	36,0	28	0	0	5	1	7	12	0	0	6	1,5	8,8	3
Juin.....	22,0	17,9	28,8	14,7	10	30,7	15	0	0	1	4	13	10	0	0	2	1,5	0,0	0
Juillet.....	23,0	20,1	30,4	15,1	9	36,0	10	0	0	0	3	14	12	0	0	2	1,7	0,0	0
Août.....	22,9	20,4	31,1	17,4	7	32,2	10,11	0	0	0	9	18	1	0	0	3	1,4	0,0	0
Septembre.....	22,4	20,0	30,6	17,3	24	32,0	5	0	2	4	5	8	2	0	0	9	3,9	0,0	0
Octobre.....	18,5	17,2	28,3	11,9	31	34,1	8	0	0	6	3	7	5	1	0	9	4,1	99,3	8
Novembre.....	14,5	12,8	24,5	9,6	20,21	30,1	19	8	3	2	1	1	7	1	1	6	2,3	111,8	9
Décembre.....	10,5	9,6	19,1	3,3	25	25,3	4	2	4	6	1	5	4	0	0	9	3,8	109,6	14
Année.....	16,68	14,50	25,10	3,3	25 déc.	36,0	28 mai 10 juill.	12	10	55	38	82	80	8	5	76	3,0	534,5	62?

EL-ATHROUN (Palestine).

Longitude 32°40′ E. — Latitude 31°50′ N. — Altitude 200m.

M. le R. P. E. VICTOR, Trappiste.

Année 1912.	Température 6h	12h	18h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 6h	12h	18h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 6h	12h	18h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	9,8	16,3	13,7	8,4	18,3	4,8	5,20,21	29,4	30	68	51	58	3	0	27	8	3	15	14	13	10	4,5	3,7	3,8	175,6	11
Février.....	11,3	19,3	16,3	10,1	21,3	5,6	19	28,8	1	68	48	58	2	2	5	4	5	15	20	17	17	3,4	2,5	2,8	45,1	9
Mars.....	12,4	20,4	17,2	10,4	22,6	7,8	5,6,17	30,8	14	71	51	55	1	1	10	13	2	9	17	31	9	2,9	3,6	1,7	22,7	5
Avril.....	14,9	25,7	21,6	12,9	27,8	8,8	13	38,0	30	75	41	52	2	0	4	8	3	7	19	32	15	3,3	2,7	2,7	8,9	5
Mai.....	16,7	28,2	23,9	14,0	30,2	10,0	7	42,8	28	72	40	46	5	0	3	6	6	6	13	41	13	1,8	1,6	0,7	17,8	3
Juin.....	20,4	32,4	27,7	17,4	34,0	14,8	4	40,6	1	77	39	48	2	0	0	3	5	4	16	42	18	0,6	0,1	0,1	0,0	0
Juillet.....	21,7	32,5	28,7	19,0	34,3	16,0	5	45,4	10	74	39	42	0	0	0	5	5	9	27	31	16	0,9	0,7	0,3	0,0	0
Août.....	21,4	34,5	30,0	19,7	36,1	17,4	4	39,2	11	79	36	42	2	0	0	10	2	0	18	41	20	0,7	0,1	0,0	0,0	0
Septembre..	20,9	33,1	27,7	19,0	34,4	16,8	29	38,6	28	83	37	48	1	2	2	6	0	0	8	46	25	2,0	0,2	0,2	0,0	0
Octobre....	19,6	29,6	25,2	18,0	31,5	10,8	31	41,4	6	68	42	49	1	1	3	13	5	14	13	28	15	2,4	3,3	2,7	114,6	7
Novembre..	16,3	24,6	21,2	14,6	26,3	11,8	30	34,2	10	58	40	48	4	0	18	8	5	20	7	14	14	2,1	2,2	2,1	32,8	7
Décembre..	11,1	17,1	14,3	10,1	19,1	3,6	25	25,2	5	74	57	65	4	2	10	17	6	25	9	14	6	3,3	3,8	4,0	102,8	14
Année.....	16,37	26,14	22,29	14,47	27,99	3,6	25 déc.	45,4	10juill.	72,3	43,4	50,9	27	8	82	101	47	124	181	350	178	2,3	2,0	1,8	520,3	61

Nota. — *Voir* les remarques pages C.3 à C.8.

PORT-SAÏD (Égypte) (1).

Longitude 29°59′ E. — Latitude 31°16′ N. — Altitude 3m,5.

M. Georges PAPPADUKAS.

Année 1912.	Température 7h	14h	17h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 7h	14h	17h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. (2) 7h	14h	17h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	11,7	17,3	15,2	11,0	17,9	6,4	11	28,4	30	77	59	67	6	9	15	6	2	10	23	22	0	1,9	1,8	1,9	20,1	3
Février....	13,7	19,8	17,7	13,1	20,5	7,6	19	28,2	12	81	56	64	7	23	8	4	1	3	19	22	0	1,4	1,5	1,6	48,1	3
Mars.....	15,3	20,3	18,3	14,5	21,4	12,2	2	27,0	27	79	57	65	27	23	9	4	3	0	4	23	0	1,8	1,5	1,4	3,3	5
Avril.....	17,8	22,1	20,4	16,9	23,6	13,8	1,7	36,8	30	73	58	64	26	30	10	9	1	0	1	13	0	1,8	1,4	1,3	0,0	0
Mai.....	20,2	24,3	21,8	18,1	25,7	15,4	9,12	30,0	30	69	59	67	24	45	9	3	0	0	0	12	0	0,9	0,9	0,9	5,0	0
Juin.....	24,2	27,8	25,6	21,6	29,8	18,6	3	35,0	1	71	58	67	29	33	3	4	1	0	2	18	0	1,0	0,6	0,5	0,0	0
Juillet....	24,7	29,8	27,3	23,4	31,2	20,8	8	36,4	6	74	59	66	35	25	2	2	0	0	6	23	0	0,6	0,4	0,3	0,0	0
Août.....	25,5	30,2	27,9	24,1	31,3	21,6	30	33,8	5,23	74	63	69	34	40	0	0	0	0	4	15	0	1,2	0,7	0,4	0,0	0
Septembre.	25,0	27,7	26,2	22,7	28,7	20,4	23	32,0	29	70	59	65	22	48	8	0	0	2	2	8	0	1,8	0,9	0,8	0,0	0
Octobre....	22,8	26,6	24,7	21,6	27,8	14,4	30	33,8	4	75	62	69	21	29	8	1	1	2	6	25	0	1,0	1,3	1,3	0,0	0
Novembre..	17,7	23,3	21,3	17,3	24,1	12,8	20	30,4	22	74	60	67	6	28	16	3	2	4	11	20	0	0,9	0,9	0,9	0,0	0
Décembre..	14,1	19,0	17,3	13,7	19,6	8,8	25	22,4	2	76	56	64	9	18	9	7	1	4	17	28	0	1,8	1,6	1,5	3,0	2
Année.....	19,38	24,02	21,98	18,17	25,13	6,4	11 janv.	36,8	30 avr.	74,4	58,8	66,2	246	351	97	43	12	25	95	229	0	1,3	1,1	1,1	79,5	12

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du canal maritime de Suez. (2) La nébulosité paraît comptée de 0 à 4.

Nota. — Ces observations, qui semblent avoir été directement relevées sur des feuilles d'enregistreurs, sont données sous réserves. Par suite de leur valeur douteuse, les pressions ont été supprimées ainsi que les observations de Suez (pour la pluie, *voir* page C.90).

ISMAÏLIA (Égypte) (1).

Longitude 29°56′ E. — Latitude 30°36′ N. — Altitude 8m,8.

M. Achille LACHICHE.

Cg = — 0mm,95

Année 1912.	Pression bar. moy. (700 +) 8h (3)	14h (4)	17h (5)	Température 8h (3)	14h (4)	17h (5)	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu	Humidité relat. 8h (3)	14h (4)	17h (5)	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (2).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	65,0	63,6	63,8	9,3	17,6	14,8	7,3	18,5	3,6	27,4	84	51	59	25	13	13	4	2	3	25	8	0	3,8	10,5	4
Février....	63,6	62,5	62,7	12,3	21,2	17,8	9,6	22,1	5,0	29,4	86	51	60	14	12	6	1	2	9	28	15	0	3,4	5,9	4
Mars.....	63,7	62,5	62,6	14,4	22,9	19,8	10,7	24,0	8,0	29,8	81	43	47	24	31	3	2	2	1	20	10	0	2,7	5,8	4
Avril.....	61,6	60,4	60,1	18,3	27,6	24,6	13,0	28,9	9,0	38,4	74	37	42	20	17	19	2	0	1	15	15	1	3,5	0,0	0
Mai.....	61,3	59,6	59,6	21,4	30,1	27,6	14,7	31,6	11,0	40,8	64	33	39	32	25	12	3	0	0	11	10	0	1,7	2,2	1
Juin.....	57,9	56,4	56,6	24,2	34,2	31,6	19,8	36,1	17,6	41,2	74	36	43	45	21	3	0	0	0	5	16	0	1,9	0,0	0
Juillet.....	56,6	55,1	55,4	25,3	34,6	32,0	21,5	36,1	18,0	41,2	77	38	47	32	10	3	0	0	1	19	28	0	2,2	0,0	0
Août.....	56,9	55,3	55,5	25,3	34,7	31,5	21,8	36,5	20,0	39,6	80	36	49	41	20	4	0	0	0	14	14	0	1,9	0,0	0
Septembre.	60,8	59,3	59,7	24,0	30,7	27,6	19,3	33,2	16,6	37,0	76	46	59	51	32	0	0	0	0	0	7	0	2,2	0,0	0
Octobre....	61,6	60,1	60,1	20,5	29,6	26,6	17,8	30,7	11,0	39,6	80	42	51	34	16	9	2	0	1	11	20	0	3,7	0,0	0
Novembre..	63,7	62,4	62,6	14,1	24,4	21,4	11,8	25,3	8,8	29,6	82	44	53	23	20	6	0	8	0	14	19	0	1,8	0,0	0
Décembre..	65,7	64,6	64,8	10,6	19,5	16,9	8,9	20,2	3,8	23,2	85	52	60	26	18	5	0	1	1	20	22	0	3,7	5,8	4
Année.....	.	.	.	.	.	.	14,68	28,60	3,6	41,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30,2	17

(1) Observations communiquées par la Compagnie universelle du Canal maritime de Suez. (2) Moyenne des trois observations. (3) L'observation de 8h a été faite à 7h du 1er juin au 31 octobre et à 7h 30 en novembre et décembre. (4) L'observation de 14h a été faite à 15h en mai, à 15h30 en septembre, à 14h30 en octobre et à 16h de juin à août. (5) L'observation de 17h a été faite à 18h de juin à août et à 17h30 en septembre.

ADDIS-ABEBA (Abyssinie-Choa).

Longitude 36°23′ E. — Latitude 9°1′ N. — Altitude 2400m.

M. le R. P. BASILE, Supérieur de la Mission catholique.

Année 1912.	Température 9h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative (1). 9h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité moyenne. 9h	21h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	16,7	15,6	6,6	25,4	2,3	17	27,7	22	61	62	2	5	38	2	0	0	8	1	6	3,4	2,9	54,0	3
Février.....	15,3	14,8	8,9	23,8	4,9	24	25,9	1	79	81	1	1	12	12	0	1	2	5	24	6,6	6,3	132,3	15
Mars.....	16,4	15,4	7,8	25,1	3,5	12	27,0	28	70	73	0	2	25	15	0	0	2	2	16	4,2	3,7	58,2	10
Avril.....	17,7	16,2	9,5	26,3	7,6	23,26	28,7	22	75	77	0	2	16	13	0	1	4	2	22	5,1	3,9	40,7	14
Mai.....	18,7	16,6	8,5	27,7	4,6	7	30,3	20	54	56	0	0	26	17	1	1	4	3	9	2,5	2,6	21,1	6
Juin.....	15,8	14,1	9,1	22,9	6,9	14	27,0	8	81	85	0	1	6	6	1	1	31	0	14	6,1	5,1	171,6	23
Juillet.....	14,5	13,7	10,0	20,3	7,0	9	24,1	1	85	89	1	4	1	2	0	0	34	5	15	8,5	8,2	328,1	31
Août.....	14,4	13,2	8,7	21,1	6,5	10	24,7	13	86	90	0	0	4	12	0	0	22	3	21	9,1	6,6	263,5	28
Septembre.....	16,6	13,7	7,5	23,3	3,5	30	26,0	24	69	78	1	1	9	21	1	0	16	6	5	4,1	3,8	88,4	12
Octobre.....	17,2	14,9	5,7	25,6	2,0	31	26,7	5,11	55	59	8	0	17	25	0	0	11	0	1	2,2	2,8	3,7	2
Novembre.....	15,8	13,9	3,1	24,6	0,3	25	26,8	2	49	53	4	0	14	30	0	0	6	0	6	0,9	2,2	0,0	0
Décembre.....	16,6	14,8	3,2	25,1	1,0	16	26,2	7,17	60	62	0	0	15	27	2	0	8	0	10	2,6	2,5	0,3	1
Année.....	16,31	14,74	7,38	24,27	0,3	25 nov.	30,3	20 mai	68,7	72,1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4,6	4,2	1161,9	145

(1) A partir de l'année 1912, on a tenu compte de l'altitude pour le calcul de l'humidité par le psychromètre. Les nombres données ici résultent donc d'un calcul plus exact.

DJIBOUTI (Côte des Somalis).

Longitude 110°43′ E. — Latitude 11°30′ N. — Altitude 3m.

M. le Dr MOREL, Médecin des Troupes coloniales.

Année 1912.	TEMPÉRATURE (1). 8h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	NÉBULOSITÉ moyenne à 8h.	PLUIE. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	25,0	23,0	28,0	20,0	12	28,9	3,6	0	1	15	1	11	1	1	0	1	3,0	2,9	3
Février	24,7	22,5	28,2	19,0	24	31,0	21	0	0	15	3	10	0	0	0	1	3,3	13,2	4
Mars	25,8	23,7	29,9	21,0	2	31,8	31	0	2	11	4	11	0	0	1	2	2,4	2,9	2
Avril	27,8	25,7	31,6	23,0	8	33,9	30	1	3	13	6	6	0	0	0	1	2,6	33,2	7
Mai	30,0	26,6	34,6	24,6	6	36,0	15	0	4	2	4	5	4	3	0	9	0,6	1,0	1
Juin	33,1	29,3	39,5	26,4	6	43,4	19	2	4	3	0	2	2	13	1	3	1,2	0,0	0
Juillet	33,1	29,8	40,2	27,0	26	44,7	5	0	0	0	0	0	2	27	0	2	2,2	2,0	1
Août	32,7	29,1	39,6	27,4	1	42,2	11	0	0	0	0	0	2	29	0	0	1,4	9,1	3
Septembre	30,5	27,7	35,7	24,4	28	40,9	1	2	1	3	6	13	0	4	0	1	1,4	0,0	0
Octobre	28,9	25,5	33,6	22,7	29	35,8	7	0	1	3	10	12	3	1	0	1	1,3	0,0	0
Novembre	26,9	22,7	31,7	18,4	24	34,0	7	0	1	2	4	18	5	0	0	0	0,6	1,5	2
Décembre	24,9	22,5	29,4	20,0	23	31,1	1	0	1	9	5	16	0	0	0	0	2,3	43,7	5
Année	28,62	25,68	33,50	18,4	24 nov.	44,7	5 juill.	5	18	76	43	104	19	78	2	21	1,9	109,5	28

(1) Réinstallation des instruments sous un abri réglementaire.

Nota. — Secousses sismiques les 14 et 28 mai, 22 juin.

SAINTE-CROIX-DE-TÉNÉRIFFE (Iles Canaries).

Longitude 18°35′ W. — Latitude 28°29′ N. — Altitude 24m,5.

M. Raphaël HARDISSON.

Cg = — 1mm,08

Année 1912.	PRESSION BAR. moy. (700 +). 9h	17h	TEMPÉRATURE. 9h	17h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	HUMIDITÉ relative. 9h	17h	NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	NÉBUL. moy. 9h	17h	PLUIE. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	65,5	64,9	17,3	18,5	14,5	20,7	12,8	22	23,2	1	70	69	21	7	6	12	2	1	5	8	0	5,1	5,4	81,8	13
Février	62,6	61,6	19,2	20,7	15,4	23,0	12,9	14	27,3	16	69	65	15	8	14	5	2	1	3	10	0	4,2	4,0	13,8	6
Mars	65,4	64,3	19,0	19,6	15,2	22,1	13,2	8	26,7	25	65	61	17	12	14	7	1	2	7	2	0	5,9	5,0	21,0	7
Avril	63,5	62,7	19,1	19,7	15,7	22,7	13,8	20	26,6	29	55	55	22	11	15	5	0	0	2	5	0	5,7	5,2	19,7	6
Mai	63,3	62,3	22,1	22,7	17,7	25,8	14,5	2	38,9	9	57	54	17	6	24	7	2	1	2	3	0	5,1	4,5	0,0	3
Juin	64,0	63,0	23,9	24,7	19,2	27,5	17,1	8	32,0	14	53	53	19	8	10	10	6	5	2	0	0	2,9	1,8	0,0	0
Juillet	64,0	63,0	23,7	24,4	19,9	27,0	17,6	8	28,6	9	57	51	14	18	27	0	0	0	2	1	0	3,9	1,8	0,9	3
Août	63,0	61,9	25,2	25,4	21,0	28,4	19,1	27	32,9	12	58	58	2	9	37	11	0	0	2	1	0	2,5	1,8	16,1	2
Septembre	62,9	62,0	24,8	24,7	20,0	28,1	18,3	15	31,5	9	64	64	5	6	23	12	8	3	2	1	0	3,5	2,3	49,4	4
Octobre	63,7	63,0	22,8	22,1	18,9	25,3	16,0	28	26,9	1,2	63	64	22	13	13	3	6	2	1	2	0	5,4	5,0	15,2	11
Novembre	64,6	64,0	20,9	20,6	17,8	23,8	15,9	27	27,7	2	34	70	5	13	17	6	2	5	8	4	0	6,0	5,1	21,4	8
Décembre	66,1	65,1	18,0	17,9	15,1	20,7	12,6	21	23,1	18	70	72	17	11	15	7	2	0	8	2	0	5,6	4,8	114,0	17
Année	64,05	63,15	21,33	21,75	17,53	24,59	12,6	21 déc.	38,9	9 mai	59,6	61,3	176	122	215	85	31	20	44	39	0	4,7	3,9	353,3	80

LAS PALMAS (Iles Canaries).

Longitude 17°46′ W. — Latitude 28°7′ N. — Altitude 7m.

M. Antonio MESA.

Cg = — 1mm,10

Année 1912.	PRESSION BAR. moy. (700 +). 9h	16h	TEMPÉRATURE. 9h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	HUMIDITÉ relative. 9h	16h	NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	NÉBUL. moy. 9h	16h	PLUIE. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	66,4	65,3	18,1	19,1	14,0	22,5	11,4	23,30	25,2	1	71	73	22	11	1	1	0	2	2	23	0	5,9	6,6	109,3	12
Février	63,4	62,5	19,6	21,3	15,1	24,6	12,4	30	29,0	5	72	71	17	7	4	7	9	5	1	8	0	4,7	4,2	55,4	4
Mars	66,1	65,0	19,2	19,3	15,3	22,5	12,6	14	26,0	1,2,30	69	72	35	7	0	2	4	0	0	14	0	7,0	6,3	12,3	5
Avril	64,3	63,3	18,8	19,3	15,9	21,8	13,4	26	25,6	26	66	65	37	6	0	0	1	1	0	15	0	6,5	6,2	2,0	2
Mai	64,1	63,4	21,6	21,9	17,8	24,4	16,0	2	39,8	9	68	68	43	0	0	0	4	0	0	15	0	6,3	5,8	1,0	1
Juin	.	.	22,1	.	18,3	.	16,4	21	.	.	71	.	22	2	0	0	0	0	0	6	0	5,5	.	0,0	0
Juillet	.	.	22,7	.	19,2	.	17,4	26	.	.	70	.	27	0	0	0	0	0	0	4	0	6,3	.	1,6	1
Août	.	.	23,2	.	20,0	.	18,4	17	.	.	72	.	29	0	0	0	1	0	0	1	0	6,1	.	3,4	2
Septembre	63,6	62,8	23,7	23,9	19,5	27,0	17,0	16	29,6	22	69	71	36	1	0	8	0	0	0	15	0	4,6	4,8	2,9	1
Octobre	64,4	63,3	22,0	21,9	18,3	25,4	15,0	28	28,4	31	69	67	43	6	0	0	7	1	0	5	0	6,7	6,2	11,2	7
Novembre	65,3	64,1	21,2	21,1	17,4	24,9	14,8	22	29,6	3	69	72	15	23	2	4	9	6	0	1	0	7,1	7,5	15,0	7
Décembre	66,6	.	18,8	.	14,6	22,5	11,2	22	26,4	5	66	.	20	11	1	3	5	1	0	5	0	5,4	.	293,5	10
Année	.	.	20,92	.	17,12	.	11,2	22 déc.	.	.	69,3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6,0	.	507,6	52

PORT-ÉTIENNE (Baie du Lévrier, Mauritanie saharienne).

Longitude 19°23′ W. — Latitude 20°57′ N. — Altitude 27m,5.

MM. les Drs SOULAYROL et DE SCHACKEN, Médecins des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,46

Année 1912.	Pression bar. moy. (700 +).			Température.							Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été								Nébulosité (1).	Pluie (2).	
	7h	14h	21h	7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	7h	14h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	64,9	63,1	64,9	16,4	27,8	18,4	13,7	28,7	10,0	35,0	79	61	83	27	43	0	0	0	1	0	16	6	2,4	0,0	0
Février.....	62,9	61,4	63,5	17,7	29,9	19,8	15,1	31,0	12,0	39,0	86	67	84	5	52	1	0	0	0	0	22	7	2,8	0,0	0
Mars.....	63,4	.	63,5	19,1	26,3	17,8	14,9	29,1	12,5	37,4	68	58	81	22	29	0	0	0	0	0	41	1	2,3	0,0	0
Avril.....	62,6	.	62,7	18,1	24,8	16,9	14,1	27,7	13,0	32,9	69	52	78	46	13	0	0	0	0	1	28	2	1,3	0,0	0
Mai.....	62,4	.	62,6	19,9	24,7	18,4	15,7	28,4	13,0	44,5	71	58	79	44	16	0	1	0	2	0	30	0	2,0	0,0	0
Juin.....	62,4	.	62,4	21,1	.	18,6	16,4	28,5	14,0	34,4	70	65	83	39	11	0	2	0	1	0	36	1	1,3	0,0	0
Juillet.....	62,3	.	62,3	22,4	.	19,5	17,2	29,9	16,0	36,4	66?	65	80	59	12	0	0	0	0	0	22	0	1,2	0,0	0
Août.....	62,9	.	62,8	23,3	.	21,1	18,9	30,4	16,5	37,4	73	66	83	50	8	0	0	1	2	2	28	2	2,1	0,0	0
Septembre.	62,8	.	62,7	23,6	.	22,2	20,0	32,6	16,5	37,9	75	62	79	52	9	4	1	0	2	0	22	0	3,9	2,0	1
Octobre....	62,5	.	62,5	21,1	.	19,0	16,4	31,5	14,0	36,0	70	58	81	51	12	1	0	0	0	0	29	0	3,1	0,0	0
Novembre..	62,3	.	62,3	20,5	27,7	19,2	15,7	32,2	11,5	41,5	56	48	72	42	15	0	0	0	1	2	23	7	3,4	0,0	0
Décembre..	62,2	.	62,1	16,2	24,6	15,6	12,4	26,5	8,0	31,5	64	41	72	49	24	1	0	0	0	0	17	2	2,3	0,5	1
Année.....	62,80	.	62,86	19,95	.	18,88	15,88	29,71	8,0	44,5	70,6	58,4	79,6	486	244	7	4	1	9	5	314	28	2,3	2,5	2

(1) Moyenne des trois observations. (2) Le pluviomètre est placé à 4m environ au-dessus du sol.

Nota. — Observations douteuses et données sous les plus expresses réserves.

SAINT-LOUIS (Sénégal).

Longitude 18°51′ W. — Latitude 16°1′ N. — Altitude 2m,5.

MM. les Drs ANDRIEUX et FÉRAY, Médecins-Majors des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,67

Année 1912.	Pression bar. moy. (700 +).			Température.							Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été								Nébulosité (1).	Pluie.	
	7h	14h	21h	7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	7h	14h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	62,3	60,3	60,6	16,1	24,5	20,1	15,6	29,8	12,0	35,4	67	52	59	17	14	15	0	0	0	13	34	0	5,1	0,0	0
Février....	61,1	59,3	59,9	16,9	25,2	21,0	16,4	26,6	14,0	42,6	78	61	69	18	6	11	0	0	0	6	46	0	4,0	0,0	0
Mars.....	60,8	59,3	59,9	17,9	27,0	21,2	17,1	29,0	16,0	42,0	72	57	67	12	8	14	0	0	0	37	22	0	3,8	0,0	0
Avril.....	60,3	59,3	59,6	18,1	22,1	20,1	17,5	23,9	16,4	31,2	86	74	79	13	1	1	0	0	0	54	21	0	2,5	0,0	0
Mai.....	60,0	58,8	59,8	20,0	24,1	21,3	18,9	25,2	16,0	27,7	89	73	84	3	0	0	0	0	8	20	62	0	4,5	0,0	0
Juin.....	61,2	60,2	61,3	23,3	27,6	24,0	22,3	28,5	20,0	31,1	83	69	82	2	0	0	0	0	0	34	54	0	4,1	0,0	0
Juillet.....	60,7	59,7	60,7	25,4	29,5	26,5	24,2	30,6	21,5	32,2	84	69	83	0	2	0	0	0	5	42	43	1	5,4	83,4	7
Août.....	60,5	59,8	60,6	26,1	31,0	27,2	24,8	32,0	22,0	34,1	86	69	81	0	11	1	4	7	25	35	10	0	5,3	381,5	7
Septembre..	61,1	59,4	60,8	26,5	31,2	27,9	25,0	32,9	22,4	35,0	88	73	84	1	18	2	0	0	0	0	69	0	3,8	210,0	9
Octobre....	61,2	59,7	61,6	23,6	28,9	25,1	22,6	30,7	19,4	38,0	86	67	83	0	12	0	0	0	0	0	81	0	3,7	0,0	0
Novembre..	61,5	59,9	61,5	20,2	29,7	24,3	19,0	32,0	14,0	40,6	74	61	78	4	19	6	0	0	0	0	61	0	3,2	0,0	0
Décembre..	62,0	60,5	60,5	17,1	26,4	20,9	15,5	29,9	12,4	37,0	54	43	54	8	34	21	0	4	0	2	24	0	3,7	0,0	0
Année.....	61,06	59,68	60,57	20,93	27,27	23,30	19,91	29,26	12,0	42,6	78,9	64,0	75,3	78	125	71	4	11	38	243	527	1	4,1	674,9	23

(1) Moyenne des trois observations.

Nota. — Observations données sous réserves.

DAKAR (Sénégal).

Longitude 19°46′ W. — Latitude 14°40′ N. — Altitude 30m.

MM. ANTONINI et RIVIÈRE, Pharmaciens des Troupes coloniales.

Année 1912.	Pression bar. moy. (700 +) (2).			Température.							Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été								Nébulosité (1).	Pluie.	
	7h	14h	21h	7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	7h	14h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	.	.	.	17,8	24,9	19,1	16,7	25,7	13,6	32,6	81	47	85	75	17	1	0	0	0	0	0	0	7,4	0,0	0
Février....	.	.	.	17,8	26,7	19,8	16,3	27,6	14,5	37,5	85	49	79	67	4	8	0	1	1	1	5	0	7,0	0,0	0
Mars.....	.	.	.	19,4	27,9	19,9	18,1	28,5	16,0	37,0	71	50	83	77	8	8	0	0	0	0	0	0	6,8	0,0	0
Avril (3)...	.	.	.	19,3	25,6	.	17,8	26,1	17,0	34,0	74	57	.	81	4	1	0	0	0	0	4	0	7,3	0,0	0
Mai.....	.	.	.	21,6	26,9	20,8	19,4	28,4	17,0	30,0	80	64	75	48	3	0	0	0	2	9	31	0	7,2	0,0	0
Juin.....	.	.	.	23,7	29,4	23,8	22,4	30,9	20,6	34,5	75	63	74	17	0	0	0	1	10	24	38	0	7,9	0,0	0
Juillet.....	.	.	.	25,5	30,4	25,4	23,7	32,7	22,0	35,0	83	63	80	13	3	1	0	8	18	4	46	0	6,6	24,6	5
Août.....	.	.	.	25,9	29,3	25,6	23,9	30,9	20,8	34,0	83	59	80	5	5	2	0	6	20	9	46	0	8,4	294,3	7
Septembre.	.	.	.	26,1	30,3	25,8	24,3	31,5	21,0	34,0	83	71	84	7	6	3	6	9	26	15	18	0	7,9	155,0	12
Octobre....	.	.	.	24,7	29,8	24,7	23,3	31,0	21,0	35,0	84	59	84	55	18	1	8	2	0	3	6	0	7,3	27,0	3
Novembre..	.	.	.	22,3	29,9	23,2	21,5	31,1	19,0	34,5	70	44	79	50	19	2	0	0	0	0	19	0	4,0	0,0	0
Décembre..	.	.	.	17,9	24,2	18,9	17,6	24,8	14,0	34,0	79	45	79	64	29	0	0	0	0	0	0	0	4,8	0,0	0
Année.....	.	.	.	21,83	27,94	.	20,42	29,10	13,6	37,5	79,0	55,9	.	559	116	27	14	27	77	65	213	0	6,9	430,9	27

(1) De janvier à mars et de mai à juin, moyenne des trois observations; d'avril et de juillet à décembre, moyenne des observations de 7h et 14h seulement. (2) Pressions douteuses supprimées. (3) A partir du 1er avril, les observations de 21h ont été relevées sur des feuilles d'enregistreurs et sont données sous réserves.

MOUDJÉRIA (Mauritanie saharienne).

Longitude (?) W. — Latitude 17°53′ N. — Altitude (?).

M. BLANDIN, Médecin des Troupes coloniales, et M. QUOD, Lieutenant-résident.

Année 1912.	TEMPÉRATURE.									HUMIDITÉ RELAT.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. MOY.			PLUIE.	
	9h	15h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	9h	15h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	9h	15h	21h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	22,7	29,2	23,1	16,8	30,4	11,0	28	34,0	3,4,31	23	9	19	9	49	18	1	0	4	1	5	6	2,4	3,1	1,6	0,0	0
Février....	29,7	35,7	28,1	18,9	37,3	9,0	3,4	40,0	12 13,20,21	13	5	15	7	37	14	3	0	9	2	7	8	0,8	1,0	0,7	0,0	0
Mars.....	31,3	36,9	29,7	22,2	38,6	10,0	14	47,0	29	10	4	8	8	27	17	14	0	3	8	11	5	1,8	1,7	0,7	0,0	0
Avril.....	34,0	40,2	31,8	23,9	42,6	18,0	19	46,0	1,30	10	4	9	13	23	10	2	0	2	6	24	10	2,0	2,2	0,2	0,0	0
Mai.....	38,1	44,8	36,0	26,1	48,0	20,0	2,3	50,0	18,26,27	11	3	12	7	24	19	12	0	7	0	10	14	1,4	1,6	1,3	0,0	0
Juin.....	37,9	43,9	36,1	27,0	46,4	20,0	12	49,0	Souv.	12	5	14	5	10	12	1	0	8	11	16	27	0,5	1,0	0,6	0,0	0
Juillet.....	35,2	42,4	34,4	25,5	44,6	23,0	1,9	49,0	16	26	13	28	1	18	0	5	5	16	22	6	26	1,6	2,7	2,5	1,5	1
Août.....	30,6	37,5	30,6	23,3	39,6	20,0	6	46,0	5	57	32	55	1	2	0	22	11	29	8	12	8	4,0	4,4	3,3	136,8	8
Septembre.	32,3	38,0	30,2	24,3	40,5	21,0	6	44,0	17,27	51	31	54	2	13	4	18	13	10	6	17	7	3,0	4,2	3,3	53,3	6
Octobre....	32,0	39,0	31,2	23,5	41,7	16,0	19	44,0	Souv.	29	11	27	8	43	13	2	0	5	0	15	8	2,5	3,0	1,7	14,1	2
Novembre..	29,6	36,3	28,7	22,0	38,2	15,0	24	43,0	4	15	6	16	0	68	4	14	0	2	0	0	2	1,9	2,6	0,7	0,0	0
Décembre..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	76	0	1	1	0	0	8	1	.	.	.	.	.
Année....	.	.	.	.	.	9,0	3,4 févr.	50,0	mai	.	.	.	67	389	111	95	30	95	64	131	116	.	.	.	.	.

SEDHIOU (Sénégal).

Longitude 17°53′ W. — Latitude 12°43′ N. — Altitude 0m,50 (au-dessus du fleuve).

M. le Dr CAZENEUVE, Médecin-Major des Troupes coloniales.

Année 1912.	TEMPÉRATURE.									HUMIDITÉ RELAT.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. MOY.			PLUIE.	
	7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	7h	14h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	7h	14h	21h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	18,5	27,4	21,5	14,3	30,8	12,2	31	34,0	15	61	43	67	3	26	3	1	0	0	5	0	55	7,8	3,7	0,8	0,0	0
Février....	22,1	32,4	25,4	14,4	36,5	12,5	3	38,3	26	61	49	58	6	18	6	2	0	1	17	0	37	8,6	5,6	2,2	0,0	0
Mars.....	24,3	33,2	28,3	20,5	37,9	15,3	1	40,2	27,30	60	30	49	8	27	3	0	0	13	3	1	38	6,3	3,0	1,3	0,0	0
Avril.....	24,3	34,0	28,8	19,4	38,3	17,6	6,12	40,2	16	60	34	53	4	10	1	0	0	9	1	0	65	7,7	4,7	2,2	0,0	0
Mai.....	26,3	35,9	29,5	21,7	39,3	20,7	4	42,1	7	72	37	56	0	13	6	2	0	7	1	0	64	10,0	8,7	9,6	0,0	0
Juin.....	26,8	31,7	27,7	23,0	38,3	21,5	30	40,2	19	79	62	75	0	1	0	10	1	3	0	0	75	9,7	9,5	9,9	125,9	10
Juillet.....	26,3	29,2	27,2	22,9	32,3	20,6	23	34,2	3	85	75	84	1	8	2	1	7	31	7	1	35	8,1	7,8	5,7	180,7	19
Août.....	25,3	28,1	25,9	22,8	30,2	21,4	4	34,6	1	88	79	88	4	9	1	4	7	38	8	2	20	8,9	7,7	4,9	306,0	26
Septembre..	24,8	28,2	25,9	22,3	31,2	21,2	4,19	33,0	9,30	89	79	87	1	13	0	4	3	28	3	3	35	7,4	7,8	6,6	268,1	19
Octobre....	26,1	30,3	26,4	23,0	33,1	20,6	1	34,5	26	85	67	88	1	8	7	4	0	17	0	1	55	5,8	3,7	2,9	56,7	7
Novembre..	23,6	29,7	25,9	19,3	33,9	14,9	29	35,6	6	80	66	77	7	20	6	1	0	11	0	0	45	7,1	3,3	2,2	0,0	0
Décembre..	20,1	27,1	22,7	15,5	31,3	14,0	13	33,4	7	71	59	74	3	16	0	0	0	0	0	9	65	9,2	4,7	0,8	0,0	0
Année.....	24,04	30,60	26,27	19,93	34,43	12,2	31 janv.	42,1	7 mai	74,2	56,7	71,3	38	169	35	29	18	158	45	17	59	8,1	5,9	4,1	937,4	81

KAYES (Soudan français).

Longitude 13°37′ W. — Latitude 14°29′ N. — Altitude 38m (?).

MM. GARNAUD et DARY, Pharmaciens-Majors des Troupes coloniales.

Cg = − 1mm,72

Année 1912.	PRESSION BAR. MOY. (700 +).			TEMPÉRATURE.						HUMIDITÉ RELAT.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBULOSITÉ (1).	PLUIE.	
	7h (2)	15h	21h	7h (2)	15h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	7h (2)	15h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	58,6	56,4	57,8	16,6	32,9	22,7	16,1	34,2	11,2	38,0	43	19	34	3	19	30	11	0	0	2	6	22	4,4	0,0	0
Février....	57,1	54,5	56,0	20,3	39,1	27,7	19,6	41,2	15,5	45,0	38	17	29	2	8	19	11	1	3	3	8	32	0,8	0,0	0
Mars.....	56,3	53,8	55,1	23,4	40,2	31,1	22,3	42,7	17,2	46,6	34	20	29	3	15	21	10	0	0	3	15	26	2,7	0,0	0
Avril.....	55,4	52,7	53,9	28,4	42,3	34,1	26,8	44,8	23,5	47,2	41	28	36	4	4	12	1	3	1	15	27	23	2,9	0,0	0
Mai.....	54,8	52,2	53,9	31,0	42,5	35,3	29,5	44,3	24,0	48,0	50	22	42	2	1	10	5	1	26	16	15	17	3,9	0,0	0
Juin.....	56,7	54,6	55,4	29,2	39,7	31,6	27,8	41,4	20,6	46,5	62	28	55	1	3	6	7	2	32	13	13	13	3,9	38,9	7
Juillet.....	57,6	55,9	56,4	25,3	33,3	28,5	23,7	34,5	19,0	42,0	83	57	71	0	1	2	4	1	16	20	16	33	4,9	158,6	13
Août.....	58,1	56,2	56,5	24,9	31,3	26,8	23,2	32,5	20,4	36,0	90	71	84	0	2	0	4	2	25	16	15	29	5,4	243,1	15
Septembre.	58,2	55,9	57,1	26,4	32,2	26,6	23,5	33,9	20,4	36,8	88	71	90	1	8	0	5	2	25	18	10	21	5,0	109,2	10
Octobre....	57,5	55,1	56,4	28,5	34,9	27,6	24,9	37,2	20,7	40,0	78	65	81	0	3	2	13	1	28	2	4	40	4,2	27,5	6
Novembre..	58,1	55,4	56,7	27,1	36,1	25,9	18,7	38,0	13,0	41,0	44	25	71	1	8	22	8	5	11	2	4	29	1,0	0,0	0
Décembre.	57,9	55,6	56,5	22,7	32,7	23,9	17,0	34,5	10,8	37,1	29	20	32	2	17	27	12	0	2	0	4	27	1,9	0,0	0
Année.....	.	54,90	55,98	.	36,43	28,48	22,50	38,27	10,8	48,0	.	36,9	54,5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	577,3	51

(1) Moyenne des trois observations.

Nota. — Les pressions paraissent un peu faibles.

(2) Du 1er août au 31 décembre inclus, l'observation de 7h a été faite à 8h.

Observations données sous réserves.

TOMBOUCTOU (Soudan français).

Longitude 5°12′ W. — Latitude 16°43′ N. — Altitude 250m.

MM. les Drs DAMIENS et GERMAIN, Médecins-Majors des Troupes coloniales.

Cg = 1mm,62

Année 1912.	Pression bar. moy. (700 +). 7h	14h	21h	Température. 7h	14h	21h	Min. moy	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 7h	14h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	41,1	39,1	40,4	17,2	28,8	21,2	11,6	30,2	8,0	35,0	34	19	25	6	64	9	2	0	1	0	2	9	3,8	0,0	0
Février	40,4	38,2	39,3	22,2	35,3	25,5	14,2	37.0	10,0	41,0	19	9	15	1	47	22	3	1	0	0	6	7	1,1	0,0	0
Mars	38,9	37,1	38,2	24,3	36,7	28,7	19,3	38,7	13,0	46.0	17	9	14	0	56	27	1	0	0	0	1	8	3,2	0,0	0
Avril	38,0	35,6	37,1	30,6	39,4	31,4	23,1	41,5	18,0	46,0	20	14	18	4	46	6	4	3	1	2	1	23	2,5	0,0	0
Mai	37,4	35,3	36,2	34,3	42,7	33,2	23,0	44,9	19,0	48,0	23	13	17	3	25	17	6	1	15	2	10	14	1,7	0,0	0
Juin	37,8	35,8	37,0	32,5	41,9	33,7	24,6	43,9	21,0	47,0	38	18	29	3	7	1	4	1	33	3	14	24	2,9	30,0	3
Juillet	37,7	36,1	36,8	30,3	39,7	31,9	24,6	40,7	20,0	44,0	54	31	49	0	0	0	4	1	61	3	5	19	3,1	53,0	3
Août	38,1	36,6	37,3	29,4	37,7	29,5	23,9	38,8	21,0	44,0	63	36	59	0	0	0	15	1	48	6	6	17	3,1	32,0	5
Septembre	38,3	35,9	36,9	30,8	40,1	30,5	23,6	42,0	21,0	46,0	53	24	56	0	9	1	13	0	20	9	8	36	3,2	13,0	2
Octobre	38,9	36,8	38,3	30,0	38,0	30,5	22,0	40,6	18,0	44,0	37	24	36	4	38	5	9	1	7	1	10	18	2,4	0,0	0
Novembre	40,5	38,8	39,7	22,3	33,7	24,0	14,5	35,8	8,6	42,0	26	14	23	12	36	16	1	0	1	2	2	20	1,0	0,0	0
Décembre	40,2	38,9	40,0	20,5	29,8	21,2	13,8	32,0	7,4	37,0	27	15	24	10	23	39	3	1	0	0	1	16	2,1	0,0	0
Année	38,94	37,02	38,10	27,03	36,98	28,44	19,85	38,84	7,4	48,0	34,3	18,8	29,9	43	351	143	65	10	187	28	66	205	2,5	128,0	13

(1) Moyenne des trois observations. *Nota.* — Observations données sous réserves; les pressions paraissent trop basses de 2mm environ.

GAOUA (1) (Soudan français).

Longitude 5°32′ W. — Latitude 10°20′ N. — Altitude 304m.

M. le Dr LE COUSSE, Médecin des Troupes coloniales, et MM. SCHMIDT et DAURIAH, Sous-Officiers.

Année 1912.	Température (2). 8h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité moyenne à 8h.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	24,9	18,5	34,8	14,0	12	37,0	5	3	24	0	0	1	0	3	0	0	2,6	0,0	0
Février	27,5	20,7	37,6	16,0	10	39,2	4,15	1	21	3	0	1	3	0	0	0	2,1	7,5	1
Mars	28,7	23,8	37,8	17,9	1	40,1	22	1	13	2	0	1	10	4	0	0	2,2	0,6	1
Avril	28,2	25,0	35,7	20,0	25	40,9	12	0	1	0	0	4	22	3	0	0	4,2	266,2	6
Mai	27,9	24,7	35,1	20,4	24	37,7	5	0	0	0	0	7	22	0	0	2	3,4	230,6	8
Juin	25,5	22,4	31,1	19,5	19	35,4	1	0	0	0	0	1	29	0	0	0	5,6	418,0	10
Juillet	24,9	21,7	29,8	19,7	22	31,7	16	0	0	0	0	4	27	0	0	0	6,2	332,4	13
Août	24,0	21,2	28,6	18,7	28	31,1	26	0	1	0	1	9	20	0	0	0	6,2	481,3	16
Septembre	24,2	21,4	30,2	18,8	2	32,7	13	0	2	8	2	13	5	0	0	0	5,8	315,4	14
Octobre	26,2	21,6	33,2	19,9	29	36,0	29	0	3	15	3	6	4	0	0	0	2,9	59,4	7
Novembre	27,3	19,8	36,0	16,2	19	37,2	9,25	0	4	20	0	1	4	1	0	0	1,9	0,0	0
Décembre	25,8	18,0	35,2	16,2	30,31	36,7	11	0	6	19	1	1	2	2	0	0	1,0	0,0	0
Année	26,26	21,57	33,76	14,0	12 janv.	40,9	12 avril	5	75	67	7	49	148	13	0	2	3,7	2111,4	76

(1) Lobi. (2) A partir du 1er janvier, les thermomètres ont été installés dans un endroit bien différent de celui où ils se trouvaient depuis 1908, époque des premières observations.

SIKASSO (Soudan français).

Longitude 7°45′ W ? — Latitude 11°15′ N ? — Altitude 337m.

M. le Dr ROUSSEAU, Médecin des Troupes coloniales, et MM. PÉRETTE et FEBVRE.

Année 1912.	Température. 8h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité moyenne à 8h.	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	18,8	14,0	32,9	10,7	1,2	35,0	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2,1	0,0	0
Février	23,2	19,3	34,7	10,0	3,4	38,0	22	0	4	12	11	0	0	0	0	4	1,0	1,0	0
Mars	28,3	26,5	38,3	23,0	1,2	41,0	19	0	0	22	9	0	0	0	0	0	1,1	1,0?	3
Avril	31,0	24,7	39,4	21,0	7	42,0	5,11	0	3	14	4	0	0	1	0	8	1,3	6,0	3
Mai	28,2	26,1	38,0	23,0	1,2	40,0	19,24,28	2	1	13	15	0	0	0	0	0	4,9	49,0	4
Juin	25,1	22,1	30,9	20,3	30	35,3	4	0	0	0	0	0	22	0	0	8	3,7	142,8	13
Juillet	24,7	22,3	29,0	20,4	7	32,3	4	0	0	0	0	0	16	0	0	15	4,4	194,0	16
Août	24,3	21,6	29,3	20,0	14,31	32,7	10	0	0	0	0	0	20	0	0	11	5,2	237,3	16
Septembre	23,5	19,5	30,3	18,3	25	32,7	2	0	0	0	0	0	13	0	0	17	4,3	322,4	17
Octobre	26,0	22,6	32,5	18,6	5	36.9	23	0	2	1	0	0	3	0	0	25	2,1	109,0	4
Novembre	19,3?	15,9?	33,0	9,1?	26	35,6	7	1	2	1	0	0	0	0	0	26	0,4	7,5	1
Décembre	20,3	15,5	31,2	11,3	26	34,7	1	0	0	2	0	0	0	0	0	29	1,0	0,0	0
Année	24,39	20,84	33,29	9,1?	26 nov.	42,0	5,11 avril	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2,6	1070,0	77

BOBO-DIOULASSO (Soudan français).

Longitude 6°10′ W. — Latitude 11°5′ N. — Altitude 460m.

M. le Dr SOING, Médecin des Troupes coloniales et MM. GATEAU, JÉRUSALÉMY, SCHEER et GIET, de l'Infanterie coloniale.

Année 1912.	Température 7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 7h	14h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 7h	14h	21h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	19,5	29,3	23,1	17,6	30,6	13,0	12	34,0	20,23	53	30	43	0	17	1	0	0	0	0	0	75	0,4	0,4	0,4	0,0	0
Février....	22,9	33,2	26,2	20,9	34,4	17,0	10,11	36,0	4,11,15	48	24	42	0	22	6	0	0	3	0	0	56	1,1	1,2	0,8	2,3	1
Mars.....	26,7	34,1	28,8	24,4	34,5	18,0	6,7	38,5	22	57	34	48	0	2	0	0	3	0	0	0	88	0,5	0,5	0,3	3,2	1
Avril.....	27,8	34,7	29,4	25,3	36,3	22,0	28	40,0	12	66	46	59	0	1	2	7	10	5	0	1	64	0,8	2,5	0,5	13,9	4
Mai.....	27,3	35,4	28,4	25,1	36,1	20,0	27	39,0	4,5	74	51	67	0	2	2	12	18	11	0	0	48	1,5	3,7	3,6	59,4	12
Juin.....	24,3	31,1	26,1	21,8	31,9	18,5	23	34,0	8,10	80	60	77	0	0	1	5	20	36	3	1	24	2,5	3,5	2,6	154,9	11
Juillet.....	23,3	29,0	24,5	21,0	29,9	19,0	25,29	32,4	4	89	76	88	0	1	1	1	12	31	7	1	39	1,9	2,8	2,2	186,1	14
Août.....	22,9	27,6	23,1	20,6	28,6	19,4	16	31,4	1	92	85	93	0	2	1	0	11	28	6	0	45	2,7	3,6	1,6	166,1	15
Septembre..	22,7	29,2	23,9	20,6	30,5	18,5	7	33,4	25	94	90	94	0	2	2	1	13	15	4	0	53	1,5	3,0	1,2	177,7	12
Octobre....	24,4	31,3	25,4	21,4	32,7	19,4	8	35,2	28	79	59	81	0	5	1	0	10	16	1	0	60	0,7	1,9	0,6	51,2	5
Novembre..	22,3	32,4	24,4	18,8	33,6	16,0	21	36,2	9	78	41	63	2	16	20	3	2	8	1	0	38	0,4	0,8	0,2	0,0	0
Décembre..	20,8	30,6	23,4	18,1	31,2	15,2	28	33,0	25	52	26	48	13	24	24	3	0	0	0	0	29	4,6	1,8	0,7	0,0	0
Année.....	23,74	31,49	25,56	21,30	32,53	13,0	12 janv.	40,0	12 avril	71,8	51,8	66,9	15	94	61	32	99	153	22	3	619	1,6	2,1	1,2	814,8	75

SÉGOU (Soudan français).

Longitude 8°37′ W. — Latitude 13°34′ N. — Altitude 272m.

M. le Dr MOREAU, Médecin des Troupes coloniales.

Année 1912.	Température 7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy. (2)	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 7h	14h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 7h	14h	21h	Pluie (3). Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	17,3	29,7	21,3	14,9	.	11,5	11	.	.	29	21	25	0	42	6	0	0	0	0	0	36	2,9	3,4	2,0	0,0	0
Février....	21,5	36,2	24,1	16,0	.	13,5	1	.	.	42	15	27	0	40	7	0	0	0	0	0	34	1,8	1,1	1,7	0,0	0
Mars (1)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Avril.....	29,4	38,6	31,2	25,5	.	19,4	11	.	.	50	21	36	0	8	11	7	2	7	7	7	41	1,1	0,4	1,2	7,6	2
Mai.....	29,3	40,1	31,5	25,9	.	22,8	6,10	.	.	48	23	43	0	6	21	9	2	15	17	5	18	2,0	1,5	1,8	20,1	8
Juin.....	26,5	37,8	29,6	24,2	.	20,0	21,30	.	.	69	33	56	0	0	6	5	0	31	12	3	33	3,2	2,4	2,0	97,7	12
Juillet.....	24,3	33,0	25,8	21,9	.	19,0	14	.	.	81	52	86	0	0	1	7	0	19	2	0	64	4,5	4,7	4,9	193,8	10
Août.....	23,7	29,9	24,4	21,6	.	19,5	17,18	.	.	87	66	88	1	2	0	7	1	38	7	2	35	6,3	6,4	6,0	257,9	11
Septembre.	23,8	31,8	25,4	21,3	.	19,5	16,28,29	.	.	90	58	85	2	0	2	2	3	27	8	3	43	3,7	4,1	3,5	44,9	7
Octobre....	24,4	35,7	26,7	21,6	.	19,0	26,30,31	.	.	76	37	69	0	5	22	2	11	1	4	0	48	3,9	3,0	2,5	6,9	1
Novembre..	21,6	34,6	24,0	17,9	.	13,0	22	.	.	47	25	44	0	0	43	1	0	0	0	0	46	1,2	0,7	0,4	0,0	0
Décembre..	18,4	32,3	22,3	15,2	.	13,0	13,14	.	.	37	23	45	16	37	7	3	0	0	0	0	36	3,7	2,7	1,2	0,0	0
Année.....	.	.	.	.	.	11,5	11 janv.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations très incomplètes. (2) La station ne possède pas de thermomètre à maxima. (3) Observations douteuses et données sous réserves.

CONAKRY (Guinée française).

Longitude 16°3′ W. — Latitude 9°31′ N. — Altitude 16m.

M. CHACHUAT, Comptable à la Pharmacie centrale de l'Hôpital Ballay.

Cg = — 1mm,86

Année 1912.	Pression bar. moy. (700 +) 7h	14h	21h	Température 7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 7h	14h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1).	Pluie (2). Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	60,0	58,3	58,6	23,8	29,2	25,3	22,9	31,0	20,5	33,9	86	68	84	0	1	2	4	19	19	0	0	48	3,1	0,0	0
Février....	60,2	58,6	58,5	24,1	30,3	25,5	23,5	32,5	20,8	35,4	86	64	83	0	1	1	3	21	18	2	0	41	2,1	0,4	1
Mars.....	59,7	58,1	58,4	24,5	31,3	25,5	23,8	34,5	22,4	36,6	85	60	82	0	0	1	0	15	20	2	0	55	1,9	0,0	0
Avril.....	60,0	58,5	59,1	25,1	31,0	25,9	24,5	34,4	23,2	36,6	83	61	78	0	0	0	1	14	23	7	1	44	2,4	0,0	4
Mai.....	60,1	58,8	58,9	26,3	31,6	27,3	25,3	35,6	20,2	38,2	83	64	78	1	1	1	1	9	25	6	1	48	2,9	51,9	7
Juin.....	61,5	60,4	60,3	25,9	29,9	26,7	22,6	31,3	20,1	35,4	86	77	87	0	11	14	12	11	5	5	7	25	6,3	344,9	22
Juillet (2)..	61,5	60,7	60,4	24,7	28,3	26,0	22,3	29,7	20,1	32,5	92	88	89	0	9	0	25	16	2	0	4	37	8,5	1989,9	30
Août.....	61,4	60,6	60,3	23,7	27,9	25,7	22,0	28,9	20,5	30,6	89	83	90	0	4	0	16	18	12	4	4	35	8,8	1055,7	31
Sept.....	60,9	60,2	59,9	24,1	28,7	26,1	22,7	29,4	20,0	31,0	87	76	83	1	9	4	11	15	11	0	0	39	7,2	998,2	28
Octobre....	60,4	58,8	58,8	24,8	29,7	26,4	22,7	30,5	18,9	32,2	87	74	85	2	10	13	11	11	8	3	1	34	5,9	425,4	24
Novembre..	59,9	58,1	58,5	25,7	29,8	26,1	24,3	30,5	22,4	31,7	86	74	84	0	10	5	12	14	13	3	2	31	3,0	77,6	6
Décembre..	59,1	57,2	57,4	25,5	29,9	26,7	24,3	30,9	23,0	32,7	79	65	81	0	0	14	18	13	4	1	0	43	2,3	0,0	0
Année.....	60,39	59,03	59,09	24,85	29,80	26,13	23,41	31,60	18,9	38,2	85,7	71,2	83,7	4	56	55	114	176	160	33	20	480	4,5	4944,0	153

(1) Moyenne des trois observations. (2) La quantité mensuelle de pluie indiquée pour le mois de juillet est inférieure à la réalité, le pluviomètre ayant débordé dans les nuits du 12 au 13 et du 29 au 30 juillet. La même remarque s'applique au total annuel de pluie.

COTONOU (Dahomey).

Longitude 0°6′ E. — Latitude 6°21′ N. — Altitude 4m,6.

M. BOUVELOT, Pharmacien des Troupes coloniales.

Année 1912.	PRESSION BAR. MOY. (2).			TEMPÉRATURE.							HUMIDITÉ RELAT.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBULOSITÉ (1).	PLUIE.	
	7h	14h	21h	7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Maxim. absolu.	7h	14h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	.	.	.	25,8	30,8	26,9	23,5	34,5	21,2	35,8	90	70	87	0	9	0	14	0	52	0	18	0	7,8	90,7	2
Février....	.	.	.	27,6	33,2	27,5	25,3	35,3	22,5	36,5	84	59	86	0	12	0	7	0	59	0	9	0	7,9	0,0	0
Mars.....	.	.	.	27,2	33,9	28,1	25,2	35,8	24,0	37,2	88	61	88	0	9	0	1	0	64	3	16	0	7,3	88,4	2
Avril.....	.	.	.	27,4	32,3	28,5	23,3	35,4	21,1	37,5	85	66	85	0	1	0	0	0	35	7	43	4	7,9	27,4	9
Mai (3)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Juin.....	.	.	.	25,4	27,7	26,6	20,8	32,2	18,0	36,0	92	84	90	0	0	0	0	0	0	12	75	3	8,1	799,0	16
Juillet.....	.	.	.	24,8	27,1	25,8	20,7	30,2	19,0	32,0	91	85	90	0	0	0	0	0	0	6	84	3	7,9	214,0	10
Août.....	.	.	.	24,5	27,4	26,4	20,4	30,7	18,0	32,4	87	81	87	0	0	0	0	0	0	5	85	3	8,2	4,0	1
Septembre..	.	.	.	24,7	28,8	25,4	20,5	31,8	18,5	35,0	88	75	90	0	0	0	0	0	0	16	69	5	8,4	41,0	5
Octobre....	.	.	.	25,4	31,4	24,9	20,5	34,8	18,0	37,0	89	64	91	0	0	0	0	0	0	2	80	11	8,8	59,0	5
Novembre..	.	.	.	25,6	32,2	25,0	21,0	36,2	18,5	38,0	90	65	92	0	0	0	0	0	0	4	75	11	9,1	61,0	4
Décembre..	.	.	.	24,5	32,3	25,1	20,4	35,1	18,0	37,5	91	65	90	0	0	0	0	0	0	6	76	11	8,9	5,0	1
Année.....	.	.	.	.	.	.	.	.	18,0	38,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Moyenne des trois observations. (2) Par suite de l'insuffisance des données dans les feuilles manuscrites, les pressions barométriques n'ont pu être publiées. (3) Observations non parvenues.

NIAMEY (Haut-Sénégal et Niger).

Longitude 0°14′ W. — Latitude 13°30′ N. — Altitude 240m.

M. le Dr REGNAULT. Médecin des Troupes coloniales.

Année 1912.	TEMPÉRATURE.									HUMIDITÉ RELAT.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. MOY.			PLUIE.	
	7h	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	7h	14h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	7h	14h	21h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	16,0	33,2	22,4	14,9	34,4	11,0	11	37,0	3	46	25	34	5	1	6	1	0	0	0	0	80	2,3	1,2	1,6	0,0	0
Février....	17,0	37,1	24,9	15,4	38,1	13,0	16,23	40,5	5,6,13	41	20	30	0	5	12	2	0	0	0	0	68	0,4	0,0	0,6	0,0	0
Mars.....	23,0	39,2	28,6	19,9	40,7	15,0	1	45,0	26,27	36	17	27	0	17	5	1	1	0	0	0	69	1,0	1,2	1,1	0,0	0
Avril.....	27,6	42,3	33,0	26,1	43,7	17,0	1	46,0	13,25	42	20	31	1	5	8	5	1	2	1	0	67	1,3	0,6	1,3	0,0	0
Mai.....	28,4	41,2	32,9	26,0	42,3	21,5	1	46,5	6	43	20	31	0	4	2	1	3	0	0	0	83	1,1	2,1	0,7	0,0	0
Juin.....	27,2	37,0	31,3	24,8	38,7	20,0	14	43,5	1	71	43	60	0	0	2	4	0	0	1	0	83	1,6	3,1	2,5	84,4	9
Juillet.....	25,5	34,6	29,5	23,9	35,7	19,0	24	39,0	21	84	53	68	0	0	5	4	0	2	1	0	81	1,4	1,0	1,8	93,0	11
Août.....	25,1	32,3	27,1	23,3	33,9	19,0	9,11	38,0	8	85	55	80	6	0	2	0	7	11	13	7	47	5,3	4,6	2,6	169,6	12
Septembre..	25,7	34,5	28,3	23,8	35,7	21,0	9,11,23	38,0	25	81	47	71	7	0	2	0	7	23	6	10	35	3,3	3,0	3,1	19,7	7
Octobre....	25,1	36,6	29,4	22,8	38,1	17,5	27,30	40,0	Souv.	76	33	58	5	0	4	0	7	9	3	3	62	1,4	2,9	1,5	56,9	3
Nov.....	20,6	36,1	26,3	17,5	37,1	12,5	30	39,5	8	55	12	27	3	0	25	0	3	1	2	4	52	0,3	0,2	0,0	0,0	0
Décembre..	18,7	31,6	24,0	16,4	32,9	13,5	20	36,5	1,3,15	44	16	24	2	0	42	0	7	5	1	0	36	0,0	0,3	0,3	0,0	0
Année.....	23,33	36,31	28,14	21,23	37,61	11,0	11 janv.	46,5	6 mai	58,7	30,1	45,1	29	32	115	18	36	53	28	24	763	1,6	1,7	1,4	423,6	42

FORT-LAMY (Territoire du Tchad).

Longitude 12°42′ E. — Latitude 12°07′ N. — Altitude 265m environ.

M. le Dr CONDÉ, Médecin des Troupes coloniales.

Année 1912.	TEMPÉRATURE									HUMIDITÉ RELAT.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. MOY.			PLUIE.	
	7h	14h	20h (2)	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	7h	14h	20h (2)	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	7h	14h	20h (3)	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier (1).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Février....	16,4	35,2	20,3	15,9	36,1	14,0	24,26,27	38,0	12 13,14,16	53	29	55	2	59	26	0	0	0	0	0	0	.	.	.	0,0	0
Mars.....	20,9	37,5	27,5	19,6	37,9	15,0	4,5,7	43,0	17	45	28	44	16	44	33	0	0	0	0	0	0	.	.	.	0,0	0
Avril (1)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mai.....	27,2	40,8	31,6	25,1	40,9	23,0	28,30	43,0	13,25,26	40	17	37	2	15	26	3	3	4	6	0	0	.	.	.	0,0	0
Juin.....	25,6	35,9	28,0	23,7	37,4	19,0	20	41,3	1	71	37	62	0	1	5	11	63	3	1	0	6	.	.	.	63,9	6
Juillet.....	25,1	34,5	26,1	22,1	36,0	20,0	22	39,0	2,3,13,14	79	44	75	0	2	0	1	73	0	9	0	8	.	.	.	110,6	7
Août.....	24,5	30,6	24,5	21,8	34,2	20,0	28 29,30,31	39,0	5	84	62	80	0	0	0	1	68	7	15	2	0	.	.	.	187,0	6
Sept. (1)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Octobre....	23,1	36,4	27,1	18,6	37,5	14,0	24	41,0	22,25	68	43	76	0	0	5	8	80	0	0	0	0	.	.	.	38,0	4
Novembre..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Décembre..	16,1	32,3	21,7	14,4	33,9	11,0	27	39,0	2	46	27	61	35	35	9	7	4	1	0	2	0	.	.	.	0,0	0
Année.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations non parvenues. (2) Du mois d'août à décembre, l'observation de 20h a été faite à 19h.

LIBREVILLE (Congo français).

Longitude 7°6′ E. — Latitude 0°23′ N. — Altitude 35m.

M. AUTHIER, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Année 1912.	PRESSION BAR. moy. (700 +) (1).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBUL. moyenne.		PLUIE.	
	8h	16h	8h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	8h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	8h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier ...	.	.	26,8	28,2	23,0	30,7	21,2	11	32,8	23,24	89	85	0	0	1	12	0	14	3	0	32	6,4	6,5	501,1	16
Février....	.	.	27,1	29,1	23,6	31,9	21,8	17	33,4	15,16	91	83	0	0	3	0	0	1	26	0	28	8,0	6,9	239,3	11
Mars.....	.	.	27,2	29,3	23,6	32,4	21,4	12	33,8	4	91	82	1	0	0	0	0	3	18	1	39	8,3	6,8	300,3	18
Avril.....	.	.	27,0	29,5	23,0	32,6	21,4	1	34,4	22	92	84	0	0	0	0	0	0	9	1	50	7,5	5,7	450,0	17
Mai.....	.	.	26,4	29,4	22,7	32,1	21,8	Souv.	33,8	14,16	92	85	0	0	0	1	0	0	24	0	37	8,2	5,8	273,7	16
Juin.....	.	.	24,8	27,7	22,0	30,7	21,0	14,21	32,4	27	89	83	0	0	0	0	0	6	23	0	31	7,7	6,9	31,9	3
Juillet	.	.	23,8	27,7	20,9	29,8	20,0	20,22,30	31,2	3,6,7,22	90	80	0	0	0	0	0	1	31	0	30	7,7	7,0	2,1	2
Août.....	.	.	23,0	26,8	21,2	29,1	20,0	1,2,3	31,2	22	93	82	0	0	0	0	0	2	7	30	0	23	8,7	7,8	76,9	8
Septembre.	.	.	23,8	26,6	21,7	29,6	21,0	12	31,8	25	93	82	0	0	0	0	0	0	7	33	0	20	8,0	6,6	135,9	11
Octobre ...	.	.	24,6	27,4	21,5	29,6	20,4	27	31,4	24	94	84	0	0	0	0	0	2	33	0	27	8,6	6,5	581,3	20
Novembre.	.	.	24,7	27,7	21,4	30,4	19,2	22	32,4	11	93	83	0	0	0	0	0	3	38	0	19	7,9	5,9	356,7	18
Décembre .	.	.	25,3	29,2	21,6	30,9	20,8	7	32,0	7	94	80	0	0	0	2	0	3	26	0	31	7,7	6,5	131,3	8
Année	.	.	25,38	28,22	22,18	30,82	19,2	22 nov.	34,4	22 avr.	91,8	82,9	1	0	4	15	2	47	294	2	367	7,9	6,6	3080,5	148

(1) Pressions supprimées; baromètre en mauvais état.

BRAZZAVILLE (Congo français).

Longitude 12°56′ E. — Latitude 4°17′ S. — Altitude 320m.

M. JARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,93

Année 1912.	PRESSION BAR. moy. (700 +) (3).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBUL. moyenne.		PLUIE.	
	8h	16h	8h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	8h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	8h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier ...	35,5	32,1	24,0	29,5	20,6	32,4	19,0	29	35,4	30	85	67	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6,7	4,1	167,1	11
Février ...	35,5	32,1	24,7	29,6	20,8	33,2	18,8	26	35,4	9,17,22	85	77	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7,3	5,9	91,0	13
Mars.....	35,4	31,9	24,6	29,5	20,5	32,4	18,4	10	35,6	8	86	72	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6,9	5,8	333,9	12
Avril.....	35,2	31,9	24,9	29,6	21,3	32,6	19,6	8	36,4	13	87	67	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7,7	6,0	299,0	14
Mai.....	35,5	32,0	24,1	29,2	20,8	30,7	18,2	28	34,4	2	88	70	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9,2	4,8	194,5	15
Juin.....	37,3	34,4	21,1	27,4	18,3	28,5	16,0	29,30	31,0	16	89	65	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9,7	4,3	0,4	1
Juillet (1).	37,4	34,2	19,3	26,9	16,0	28,1	13,0	25	31,6	19	88	57	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9,8	6,7	0,0	0
Août.....	36,7	33,4	21,0	27,9	18,1	29,2	14,0	1,2	32,8	30	81	53	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9,3	5,6	0,0	0
Septembre.	36,3	33,1	22,5	27,8	19,6	29,3	16,8	14	34,0	11	79	58	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9,1	6,1	36,1	10
Octobre ...	35,9	32,2	24,1	28,3	20,6	30,4	19,2	6,8,20	34,0	23	82	65	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8,7	5,5	189,0	14
Novembre .	35,2	31,6	23,5	28,2	20,2	29,9	17,8	19	33,4	25	88	66	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9,0	5,6	239,6	15
Déc. (2)..	34,7	31,4	23,7	27,3	20,7	29,6	19,0	12	32,2	1	89	72	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9,5	6,6	105,4	12
Année.....	35,88	32,57	23,13	28,43	19,79	30,53	13,0	25 juil.	36,4	13 avr.	85,6	65,8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8,6	5,6	1656,0	117

(1) Du 13 au 16 juillet, interruption des observations. (2) Interruption des observations du 28 au 31 décembre. (3) Pressions données sous réserves.

Nota. — Les observations relatives aux mois d'octobre, novembre et décembre 1909, faites sous la direction de M. Bernard, Médecin des Troupes coloniales, sont erronées; les mois d'octobre et de décembre de cette même année, publiés dans le Volume de 1909, pages C.17 et C.70, identiquement pareils, doivent être supprimés.

SAINTE-CROIX-DES-ESHIRAS (Congo français).

Longitude 8°01′ E. — Latitude 1°44′ S. — Altitude 195m.

M. le R. P. BARTEAU, Missionnaire du Saint-Esprit.

Année 1912.	TEMPÉRATURE.						NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBULOSITÉ moyenne à 9h.	PLUIE.	
	9h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	24,5	20,8	32,5	18,2	28	36,0	30	0	1	10	8	9	2	1	0	0	6,8	423,5	15
Février.....	25,7	20,4	34,2	19,0	9,26	36,2	17	4	1	10	3	7	1	2	1	0	4,8	316,7	11
Mars.....	26,0	20,1	34,5	18,0	19	36,8	23	3	3	12	3	6	1	2	1	0	5,9	249,5	11
Avril.....	25,8	20,5	34,6	19,3	19	38,0	11	1	3	10	5	8	3	0	0	0	6,4	219,6	11
Mai.....	25,3	20,8	34,0	19,5	20	36,0	2,3	2	4	8	9	6	1	1	0	0	3,5	170,8	10
Juin.....	23,9	18,5	31,9	16,5	12,28	34,0	3	0	2	9	10	9	1	0	0	0	5,8	0,0	0
Juillet.....	22,7	16,4	30,5	13,5	29	32,6	1	0	1	12	9	7	2	0	0	0	5,7	0,0	0
Août.....	23,5	17,3	29,6	15,6	3	33,0	4	0	1	8	8	10	3	1	0	0	7,6	1,8	1
Septembre.....	23,0	18,2	31,4	16,2	17	35,2	25	1	2	9	7	7	3	1	0	0	8,0	1,9	1
Octobre.....	23,5	19,2	33,9	16,9	1	37,1	18	0	1	10	5	9	6	0	0	0	7,1	244,0	13
Novembre	23,8	19,4	33,3	18,1	16	36,0	8	2	1	9	4	7	7	0	0	0	7,0	302,5	12
Décembre (1)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Année.....	.	.	.	13,5	29 juill.	38,0	11 avril	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations non parvenues.

LOANGO (Congo français).

Longitude 9°30′ E. — Latitude 4°38′ S. — Altitude 5^{m} environ.

M. le D^{r} RICHER, Médecin des Troupes coloniales.

Année 1912.	TEMPÉRATURE.									HUMIDITÉ RELAT.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBUL. MOY.			PLUIE.	
	9^{h}	14^{h}	21^{h}	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	9^{h}	14^{h}	21^{h}	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	9^{h}	14^{h}	21^{h}	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Février....	25,8	27,2	25,5	23,4	29,9	21,5	20	31,8	27	90	85	90	2	0	0	1	2	12	23	9	38	4,8	5,0	5,2	169,9	16
Mars.....	26,2	29,1	26,2	23,9	30,4	22,0	10	32,5	23	89	76	89	4	4	2	6	3	16	21	7	30	5,5	3,4	4,2	292,2	21
Avril.....	26,7	29,0	26,3	24,1	.	22,0	9	.	.	87	80	92	10	9	9	6	3	13	6	12	22	5,8	4,8	4,0	275,1	13
Mai.....	25,2	27,6	24,5	23,3	.	21,0	31	.	.	91	79	93	1	0	5	6	11	20	13	1	36	6,2	4,8	2,6	16,6	1
Juin.....	23,2	25,5	23,2	21,1	26,8	.	.	.	.	88	77	90	1	0	5	0	8	20	4	0	0	7,0	5,1	.	0,0	0
Juillet.....	22,2	25,1	21,4	19,8	26,6	.	.	.	.	87	71	91	0	0	6	1	7	24	5	0	0	6,0	1,9	.	0,5	1
Août.....	22,0	23,9	21,7	20,1	25,8	.	.	.	.	89	80	89	0	0	1	0	9	24	4	0	0	8,1	5,4	.	1,3	3
Septembre.	23,0	24,9	22,6	11,2	27,2	.	.	.	.	91	81	91	0	0	1	6	2	23	3	0	0	8,2	5,4	.	7,8	8
Octobre.. .	24,4	26,6	24,2	22,6	28,9	20,9	30	30,5	21,28	90	82	91	1	0	1	1	8	39	6	0	0	8,0	4,9		78,5	9
Novembre..	25,2	27,5	25,1	22,4	29,7	.	.	.	.	90	81	92	2	1	1	0	6	24	2	0	0	7,5	4,0	.	216,4	13
Décembre..	25,3	27.5	.	22,6	29.7	21,1	2	32,5	7	92	86	.	1	0	0	0	27	30	1	1	2	7,5	4,8	.	146,4	9
Année.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Nota. — Nombreuses lacunes partielles dans ces observations.

MAYUMBA (Congo français).

Longitude 8°11′ E. — Latitude 3°23′ S. — Altitude 61^{m}.

M. l'Abbé N'GOUASSA, de la Mission catholique. Cg = — 1^{mm},95

Année 1912.	PRESSION bar. moy. à 7h (700 +).	TEMPÉRATURE.							HUMIDITÉ relative à 7h.	NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBUL. moyenne à 7h.	PLUIE.	
		7^{h}	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.		N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	57,1	24,3	21,3	29,7	19,8	23	32,0	14,18,29	96	9	1	6	1	12	0	2	0	0	5,9	410,0	18
Février....	56,3	24,8	21,0	30,0	19,6	6	32,5	13	94	12	2	5	4	6	0	0	0	0	4,1	217,5	11
Mars.....	56,2	25,2	20,9	30,6	19,4	25	32,6	16	94	12	1	12	1	4	1	0	0	0	8,1	395,9	11
Avril.....	56,8	25,1	21,2	30,6	19,0	12	32,0	16,25	94	8	0	9	0	9	1	2	0	1	4,3	244,1	11
Mai.....	56,9	24,8	20,8	30,2	20,0	2,4	32,0	18,30,31	95	7	1	9	2	12	0	0	0	0	3,0	0,0	0
Juin.....	58,6	22,8	22,0	27,0	20,9	30	28,0	1	94	8	3	6	1	10	2	0	0	0	2,4	0,0	0
Juillet.....	59,0	23,3	21,6	27,2	20,4	27	28,0	6,8,26	80	9	6	4	2	5	2	0	3	0	2,8	0,0?	0?
Août.....	59,4	24,0	21,3	27,1	20,2	24	28,0	12,16,27	75	10	3	6	1	8	1	1	1	0	4,4	0,0?	0?
Septembre..	58,1	23,9	20,9	27,1	19,4	8	25,2	23	74	8	2	3	3	7	1	5	1	0	3,4	0,0?	0?
Octobre....	58,6	24,1	22,3	29,8	17,7	20	31,2	14	98	11	0	1	4	9	1	4	1	0	5,7	191,3	7
Nov. (1)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Décembre..	56,6	23,9	21,8	29,8	20,7	24	31,2	30	98	7	2	2	3	12	2	2	2	0	4,1	64,5	4
Année.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations non parvenues.

PORT-AU-PRINCE (Haïti).

Longitude 74°42′ W. — Latitude 18°34′ N. — Altitude 37^{m},43.

M. J. SCHERER, Professeur au Séminaire-Collège Saint-Martial.

Année 1912.	TEMPÉRATURE.						NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ (1)																			PLUIE.	
	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calme.	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	20,7	31,5	18,8	7	33,3	29	0	0	4	16	102	79	2	1	0	2	1	4	13	21	0	0	3	1,7	3
Février.....	20,5	31,8	18,0	27	35,0	25	0	0	1	9	93	49	0	2	0	3	2	8	18	27	20	0	0	30,5	5
Mars.....	21,1	32,7	19,0	18	34,9	2	0	1	2	11	104	58	3	2	0	0	0	4	17	34	5	0	7	136,3	10
Avril.....	21,4	32,0	20,0	8	33,9	23	0	0	2	18	115	28	1	1	0	1	0	6	32	29	6	1	0	267,7	22
Mai.....	22,2	32,9	20,9	12	34,9	13	0	0	1	3	126	40	4	1	0	2	1	6	26	27	11	0	0	219,0	20
Juin.....	22,7	34,1	20,5	7	36,5	26	0	0	4	27	112	44	6	2	0	3	0	3	16	11	8	0	4	64,8	14
Juillet.....	23,0	34,6	21,0	11	36,8	28,29	0	3	0	28	80	52	10	3	0	1	1	2	38	19	11	0	0	85,2	12
Août.....	22,6	33,8	19,8	15	37,4	1	0	0	3	23	73	71	4	2	0	2	1	1	37	19	10	2	0	213,3	15
Septembre..	22,3	32,8	20,3	18	35,8	6	0	0	4	9	108	28	13	3	0	2	4	10	33	17	8	0	1	237,6	18
Octobre....	22,3	31,6	21,2	7,15	33,2	2	0	0	3	2	146	29	5	2	0	0	3	5	37	12	4	0	0	161,3	14
Novembre..	22,7	31,5	20,4	6	32,9	5	0	2	9	8	129	26	11	7	0	0	2	3	22	16	4	0	1	29,0	9
Décembre...	21,2	31,7	18,4	30	33,0	8	0	1	12	12	116	28	14	6	0	2	0	4	23	15	15	0	0	36,8	6
Année.....	21,89	32,58	18,0	27 févr.	37,4	1er août	0	7	45	166	1304	532	73	32	0	18	15	56	312	247	102	3	16	1483,2	148

(1) De 3 heures en 3 heures, de 0^{h} à 24^{h}. *Nota.* — Nombres extraits du *Bulletin semestriel de l'Observatoire météorologique* du Séminaire-Collège Saint-Martial de Port-au-Prince, publié par M. J. Scherer.

PORT-AU-PRINCE (Haïti).

Marche diurne de la pression atmosphérique pendant l'année 1912.

M. J. SCHERER, Professeur.

$Cg = -1^{mm},57$ (1)

HEURES.	MOYENNES HORAIRES DE LA PRESSION ATMOSPHÉRIQUE (1) (750 +).												
	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
0 (minuit)	9,05	8,77	9,38	9,18	8,50	9,28	8,99	8,81	7,61	6,44	6,54	8,48	8,42
1	8,88	8,54	9,07	8,87	8,18	8,99	8,66	8,55	7,33	6,19	6,76	8,27	8,15
2	8,58	8,24	8,68	8,57	7,85	8,79	8,47	8,22	7,03	5,87	5,96	7,94	7,85
3	8,32	8,03	8,42	8,32	7,71	8,66	8,40	8,05	6,91	5,69	5,73	7,78	7,66
4	8,27	7,96	8,40	8,33	7,74	8,71	8,40	8,04	6,92	5,64	5,70	7,80	7,66
5	8,39	8,02	8,58	8,50	7,88	8,84	8,44	8,19	7,09	5,81	5,90	7,94	7,80
6	8,67	8,29	8,93	8,89	8,23	9,16	8,65	8,49	7,32	6,12	6,21	8,24	8,10
7	9,10	8,74	9,34	9,32	8,51	9,42	8,94	8,78	7,66	6,48	6,60	8,59	8,46
8	9,58	9,13	9,72	9,69	8,71	9,48	9,05	8,93	7,91	6,75	7,02	9,11	8,76
9	9,91	9,47	9,86	9,87	8,82	9,49	9,13	9,00	8,00	6,96	7,28	9,32	8,93
10	9,73	9,48	9,80	9,73	8,67	9,35	8,99	8,86	7,82	6,89	7,20	9,15	8,81
11	9,22	9,14	9,46	9,36	8,33	9,07	8,69	8,54	7,44	6,42	6,67	8,64	8,41
12 (midi)	8,64	8,51	8,80	8,85	8,89	8,66	8,27	8,08	6,87	5,80	6,07	8,01	7,87
13	7,88	7,86	8,00	8,13	7,38	8,15	7,79	7,50	6,17	5,12	5,28	7,20	7,20
14	7,30	7,21	7,44	7,52	6,92	7,68	7,50	7,08	5,74	4,71	4,86	6,73	6,72
15	7,10	6,86	7,10	7,24	6,59	7,44	7,29	6,78	5,54	4,49	4,75	6,61	6,48
16	7,29	6,89	7,11	7,13	6,48	7,34	7,16	6,73	5,55	4,50	4,89	6,66	6,48
17	7,54	7,09	7,39	7,29	6,69	7,55	7,26	6,97	5,86	4,77	5,18	6,92	6,71
18	7,83	7,34	7,74	7,61	7,07	7,88	7,66	7,38	6,19	5,13	5,48	7,30	7,05
19	8,25	7,71	8,28	8,15	7,58	8,35	8,13	7,96	6,68	5,56	5,97	7,68	7,52
20	8,67	8,16	8,75	8,71	8,12	8,77	8,59	8,51	7,13	6,12	6,38	8,18	8,01
21	9,05	8,71	9,30	9,20	8,49	9,17	9 01	8,90	7,60	6,53	6,79	8,59	8,44
22	9,23	8,93	9,55	9,39	8,77	9,43	9,34	9,08	7,78	6,63	6,93	8,76	8,65
23	9,17	8,93	9,55	9,40	8,72	9,45	9,33	9,06	7,74	6,58	6,83	8,70	8,62
Moyennes	8,57	8,25	8,69	8,64	7,91	8,71	8,42	8,19	6,99	5,88	6,10	8,02	7,86

PORT-AU-PRINCE (Haïti).

Marche diurne de la température pendant l'année 1912.

M. J. SCHERER, Professeur.

HEURES.	MOYENNES HORAIRES DE LA TEMPÉRATURE.												
	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
0 (minuit)	23,1	23,1	23,4	23,1	23,8	24,7	24,8	24,4	24,3	23,9	24,4	23,3	23,9
1	22,7	22,7	23,0	22,8	23,5	24,4	24,5	24,1	23,9	23,7	24,0	23,0	23,5
2	22,3	22,3	22,6	22,5	23,3	24,1	24,3	23,9	23,6	23,5	23,8	22,7	23,2
3	22,1	21,7	22,2	22,3	23,0	23,7	23,8	23,6	23,4	23,3	23,5	22,3	22,9
4	21,9	21,5	21,8	22,0	22,7	23,5	23,7	23,6	23,0	23,0	23,3	22,0	22,7
5	21,6	21,1	21,5	21,8	22,5	23,2	23,4	23,3	22,7	22,8	23,0	21,8	22,4
6	21,4	20,8	21,6	22,6	23,2	24,0	23,8	23,4	22,5	22,8	23,0	21,8	22,6
7	21,7	21,3	23,0	23,8	25,0	25,6	25,6	25,2	24,8	24,2	23,9	22,3	23,9
8	23,6	23,5	24,9	25,6	26,4	27,3	27,3	27,1	26,4	25,7	25,3	23,7	25,6
9	25,8	25,7	26,9	27,0	27,9	28,8	29,2	28,7	28,1	27,4	26,8	26,7	27,3
10	27,9	27,8	28,8	28,6	29,4	30,3	30,9	30,5	29,6	28,6	28,2	27,6	29,0
11	29,6	29,3	30,3	30,1	30,9	31,5	32,1	31,7	30,8	29,8	29,4	29,2	30,4
12 (midi)	30,5	30,4	31,4	31,1	31,9	32,5	33,1	32,6	31,6	30,4	30,1	30,0	31,3
13	30,4	30,6	31,5	31,2	32,0	32,7	33,7	32,9	31,8	30,5	30,5	30,4	31,5
14	30,3	30,4	31,1	30,6	31,2	31,9	32,6	32,0	31,1	30,2	30,2	30,5	31,0
15	30,3	30,2	30,5	30,1	30,8	31,3	32,0	31,5	30,3	29,5	29,8	29,9	30,5
16	29,6	29,6	29,9	29,5	30,7	30,8	31,2	31,3	29,6	29,1	28,7	29,5	30,0
17	28,4	28,9	29,1	28,7	29,8	29,9	30,4	30,1	29,1	28,6	27,9	28,3	29,1
18	27,0	27,3	27,9	27,6	28,7	29,2	29,4	29,0	28,2	27,7	27,0	27,2	28,0
19	25,7	25,9	26,8	26,7	27,1	27,7	28,2	27,5	27,1	26,5	26,1	25,7	26,7
20	25,0	25,2	26,0	25,5	26,3	27,0	27,0	26,2	26,1	25,8	25,5	25,0	25,9
21	24,2	24,6	24,9	24,5	25,2	26,1	26,3	25,5	25,3	24,9	25,2	24,3	25,1
22	23,9	24,1	24,3	23,8	24,4	25,6	25,7	25,1	24,9	24,6	25,0	24,0	24,6
23	23,4	23,5	23,8	23,4	24,0	25,1	25,2	24,7	24,6	24,2	24,7	23,5	24,2
Moyennes	25,52	25,48	26,15	26,04	26,83	27,54	27,84	27,42	26,77	26,28	26,23	25,56	26,47

(1) Moyennes horaires réduites à 0° et ramenées à la gravité normale.

PORT-AU-PRINCE (Haïti).

Marche diurne de l'humidité relative pendant l'année 1912.

M. J. SCHERER, Professeur.

HEURES.	MOYENNES HORAIRES DE L'HUMIDITÉ RELATIVE.												
	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
0 (minuit).....	74,1	74,0	76,4	83,5	83,2	78,8	78,8	80,7	83,8	84,5	80,7	78,1	79,7
1.....	73,6	73,9	77,1	84,1	83,3	77,9	78,4	80,5	84,3	84,7	80,0	77,5	79,6
2.....	72,9	74,4	76,6	83,7	83,5	78,4	77,9	80,2	83,3	84,1	80,2	77,0	79,3
3.....	73,2	75,8	77,8	84,0	83,4	77,8	78,4	79,0	83,0	84,3	80,5	77,5	79,6
4.....	73,9	76,4	77,4	83,9	83,8	78,0	78,7	77,6	83,5	84,8	81,3	77,8	79,7
5.....	72,9	76,6	77,7	83,3	83,5	77,9	78,0	77,6	83,3	84,5	81,2	77,4	79,6
6.....	72,3	77,2	76,2	82,2	83,3	77,1	77,2	78,2	83,8	84,3	81,4	77,4	79,2
7.....	71,7	76,3	71,0	78,6	77,9	74,2	73,2	76,5	81,8	83,7	81,5	74,8	76,7
8.....	67,2	69,0	62,9	69,7	72,3	69,6	66,8	68,3	74,5	68,3	77,6	72,4	70,7
9.....	59,6	58,6	54,7	60,6	64,2	61,0	57,3	62,7	66,8	71,0	70,4	63,5	62,5
10.....	51,7	50,7	46,4	53,2	57,0	56,1	50,5	52,2	60,2	64,7	61,6	54,8	54,9
11.....	47,1	45,5	41,1	47,6	51,6	49,5	45,0	48,1	56,6	60,8	57,6	50,0	50,0
12 (midi).....	45,7	44,6	40,5	47,0	49,2	46,9	44,2	47,7	54,6	59,0	56,0	47,2	48,5
13.....	47,9	45,3	41,5	51,4	51,3	48,9	43,9	49,2	56,8	62,4	57,2	46,1	50,2
14.....	48,8	47,1	44,7	55,2	55,4	50,8	50,1	53,5	58,4	63,5	58,5	49,8	53,0
15.....	49,1	48,9	47,9	58,4	56,9	55,1	53,7	54,6	62,4	64,4	62,0	51,9	55,4
16.....	51,2	51,8	51,7	60,2	59,2	56,1	57,3	56,3	64,0	65,9	67,0	54,2	57,9
17.....	55,4	55,3	56,7	63,7	62,5	58,4	58,5	58,5	66,9	66,6	70,8	57,9	61,0
18.....	58,5	61,9	62,0	68,6	67,5	61,1	63,4	66,2	72,3	71,8	75,5	67,2	66,3
19.....	61,2	66,0	65,3	73,9	72,7	65,1	66,8	70,8	75,7	76,0	77,1	71,0	70,2
20.....	64,7	67,7	67,7	78,1	65,5	70,6	70,9	75,2	78,5	79,0	78,5	73,8	73,3
21.....	68,8	68,6	70,7	80,0	79,5	74,0	73,1	77,0	81,3	82,7	78,3	72,8	75,6
22.....	70,6	70,3	72,5	83,4	82,3	76,2	74,9	80,0	82,9	83,3	78,8	74,8	77,5
23.....	72,3	72,9	75,0	83,1	83,3	77,8	75,8	81,5	83,2	83,9	79,9	76,7	78,8
Moyennes.....	62,7	63,7	63,0	70,7	70,9	66,5	65,5	68,0	73,4	75,3	73,0	66,7	68,3

PORT-AU-PRINCE (Haïti).

Marche diurne de la vitesse du vent pendant l'année 1912.

M. J. SCHERER, Professeur.

HEURES.	MOYENNES HORAIRES DE LA VITESSE DU VENT. (Altitude de l'anémomètre au-dessus du sol : 20m.) Mètres par seconde.												
	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
0 (minuit).....	4,2	3,7	3,1	3,3	3,2	3,4	3,3	3,3	2,6	2,5	2,6	2,7	3,2
1.....	4,0	3,7	3,4	3,4	3,1	3,4	3,4	3,7	2,5	2,8	2,4	3,0	3,3
2.....	3,9	4,0	2,9	3,2	3,1	3,0	3,4	3,7	2,2	2,3	3,2	2,9	3,1
3.....	4,0	3,8	2,8	2,9	3,0	3,3	3,3	3,7	2,5	2,3	3,4	2,7	3,1
4.....	3,5	3,6	2,7	2,9	3,0	3,2	3,2	3,8	2,3	2,6	3,1	3,4	3,1
5.....	3,7	3,2	3,0	3,3	2,8	3,1	3,1	3,7	2,5	2,5	3,3	3,5	3,1
6.....	3,5	3,0	3,0	3,4	3,1	3,1	3,5	3,7	2,5	2,4	3,3	3,5	3,2
7.....	3,2	2,7	2,7	3,6	3,4	4,2	3,3	3,0	2,1	1,9	3,0	3,5	3,1
8.....	3,7	3,1	4,6	4,7	4,3	5,9	5,0	4,9	3,1	2,6	2,7	3,2	4,0
9.....	5,2	4,3	6,2	4,4	4,8	5,8	6,0	4,8	3,9	3,5	4,5	5,0	4,9
10.....	5,9	4,9	5,6	4,0	4,1	5,8	5,3	5,7	4,1	3,6	4,3	4,9	4,8
11.....	6,1	5,4	5,2	3,9	4,3	5,8	5,4	6,0	4,3	4,1	4,4	5,0	5,0
12 (midi).....	5,9	5,4	5,6	4,2	4,5	5,5	5,9	6,5	4,9	3,6	4,9	4,7	5,1
13.....	6,3	6,0	6,0	5,5	5,6	5,7	6,8	7,1	5,6	4,2	4,8	4,6	5,7
14.....	6,4	6,4	7,0	6,1	6,1	6,1	7,5	7,1	6,2	4,8	4,6	5,6	6,2
15.....	6,2	5,9	6,2	6,2	5,2	5,4	7,1	6,6	5,4	4,9	4,5	5,3	5,7
16.....	6,1	5,5	6,4	5,7	5,1	4,8	5,9	5,6	4,3	4,0	3,8	4,9	5,2
17.....	5,3	5,3	4,7	5,2	4,5	5,0	5,0	5,2	3,7	3,8	3,2	3,7	4,6
18.....	4,1	3,7	4,5	4,7	3,5	4,0	3,5	4,1	3,1	2,4	2,7	2,3	3,5
19.....	3,5	3,7	3,8	3,6	3,1	3,9	3,0	3,4	2,2	2,2	2,2	2,2	3,1
20.....	3,5	3,8	3,8	3,1	2,9	3,3	3,1	3,4	2,7	2,8	3,3	2,1	3,2
21.....	3,7	3,8	3,5	3,2	2,6	3,1	3,2	3,5	2,6	2,4	3,4	2,4	3,1
22.....	3,8	3,7	3,5	3,0	3,1	3,2	4,0	3,3	2,3	2,6	3,6	2,6	3,2
23.....	3,9	3,9	3,1	3,6	3,1	3,4	3,6	3,4	2,7	2,5	3,1	2,3	3,2
Moyennes.....	4,6	4,3	4,4	4,0	3,8	4,3	4,4	4,5	3,3	3,1	3,5	3,6	4,0

PORT-AU-PRINCE (Haïti).

Marche diurne de la nébulosité pendant l'année 1912.

M. J. SCHERER, Professeur.

HEURES.	NÉBULOSITÉ. — MOYENNES HORAIRES.										
	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
6	1,4	2,4	1,4	2,2	2,7	3,1	2,0	2,5	2,4	2,7	2,7	0,6
7	1,1	2,1	0,9	1,8	2,3	2,6	2,0	2,4	1,9	2,8	2,8	0,7
8	1,0	2,3	0,4	1,5	1,8	2,6	1,9	2,5	1,8	3,0	2,6	0,7
9	1,0	2,1	0,5	1,7	1,9	2,6	2,3	2,4	1,9	2,6	2,4	0,4
10	1,1	2,0	1,0	1,7	2,4	2,8	3,0	2,6	2,0	2,6	2,7	0,3
11	1,3	1,9	1,4	1,7	2,7	3,4	3,4	2,9	2,3	2,9	3,0	0,4
12 (midi)	2,2	2,4	2,3	2,2	3,3	3,8	3,7	3,6	2,9	3,8	3,7	0,6
13	3,1	3,2	2,7	2,2	4,1	4,6	4,4	4,1	3,9	4,5	4,3	1,1
14	3,1	3,1	2,9	2,5	4,5	5,0	4,8	4,9	5,0	5,0	4,6	1,4
15	3,0	2,8	3,0	2,9	4,0	5,0	4,9	5,1	5,7	5,5	5,4	1,5
16	3,1	2,4	3,4	3,3	3,8	5,3	5,5	5,2	6,6	6,0	6,2	2,0
17	2,5	2,7	3,7	4,0	4,6	5,8	6,1	5,7	7,3	6,8	6,4	2,3
18	2,6	3,1	4,5	5,3	5,7	6,1	6,7	6,5	8,1	6,9	6,1	3,0
19	2,6	3,2	5,6	7,2	6,8	6,7	6,5	8,0	8,5	7,5	5,8	2,9
20	2,7	3,1	6,6	8,0	7,1	6,5	6,4	8,2	8,8	7,6	5,6	4,4
21	3,2	3,2	7,3	8,1	6,8	6,3	6,2	7,7	8,4	7,7	5,7	4,6
Moyennes	2,2	2,6	3,0	3,5	4,0	4,5	4,4	4,6	4,8	4,9	4,4	1,7

PORT-AU-PRINCE (Haïti).

Durée d'insolation (1). (*Enregistreur Campbell-Stokes.*)

M. J. SCHERER, Professeur.

ANNÉE 1912.	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	SOMMES.
Janvier	0,0	9,1	28,4	29,8	9,5	30,4	26,4	24,7	23,9	26,6	24,9	19,1	3,0	0,0	275,8
Février	0,0	11,8	23,1	23,9	25,5	25,3	24,0	22,7	22,7	24,1	24,1	20,7	6,9	0,0	254,8
Mars	0,0	11,8	29,6	30,8	30,2	28,2	26,5	25,9	25,5	25,0	23,9	21,0	7,9	0,3	286,6
Avril	0,4	18,7	27,0	27,5	27,8	28,7	28,4	28,4	28,8	28,0	26,4	23,3	11,5	0,2	305,1
Mai	4,3	25,6	26,4	28,0	27,4	26,9	26,6	25,9	24,7	23,9	26,4	26,6	18,8	1,9	313,4
Juin	1,6	17,8	23,4	24,4	25,4	24,9	24,3	21,6	20,1	17,5	19,8	17,6	12,6	0,4	251,4
Juillet	1,5	25,1	28,0	28,5	28,2	26,8	26,3	25,4	21,8	21,1	19,9	15,9	10,5	0,4	279,4
Août	0,3	18,2	25,4	27,5	27,6	27,6	25,7	24,4	19,8	17,8	20,0	18,5	10,7	0,5	264,0
Septembre	0,0	7,8	25,1	27,9	27,8	27,0	24,0	22,7	19,5	16,1	13,5	9,6	1,9	0,0	222,9
Octobre	0,0	7,1	22,1	24,5	26,6	28,7	26,6	23,5	21,2	18,7	14,7	10,3	1,0	0,0	225,0
Novembre	0,0	6,4	21,9	24,4	26,6	25,3	23,7	21,8	17,5	14,7	13,1	10,0	1,4	0,0	206,8
Décembre	0,0	6,5	29,4	30,2	31,0	31,0	31,0	30,6	28,7	28,4	26,8	23,4	0,7	0,0	297,7

(1) La durée d'insolation est exprimée en heures et en dixièmes d'heure.

PÉTION-VILLE (Haïti) (1).

Long. 74°39′ W. — Lat. 18°31′ N. — Alt. 400m.

M. le R. P. LEQUIEN, Curé.

ANNÉE 1912.	TEMPÉRATURE.					
	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.
Janvier	18,1	29,5	17,0	29	31,7	20
Février	18,1	29,8	17,3	27	32,2	25
Mars	18,5	30,2	17,2	5	32,0	30
Avril	19,3	29,5	17,8	28	31,8	25
Mai	20,3	30,5	18,9	1	32,1	14
Juin	20,5	31,2	19,2	19	32,7	9
Juillet	20,8	31,9	20,0	21	33,3	12
Août	20,7	31,7	19,2	12	33,4	1
Septembre	20,7	31,4	19,2	18	33,4	6
Octobre	20,3	29,5	19,0	30	32,0	2
Novembre	20,2	29,1	19,0	29	31,1	4
Décembre	18,5	29,0	16,8	30	30,7	12
Année	19,67	30,28	16,8	30 déc.	33,4	1er août 6 sept.

GANTHIER (Haïti) (1).

Long. 74°27′ W. — Lat. 18°34′ N. — Alt. 70m (?).

M. le Chanoine CAZE, Curé.

ANNÉE 1912.	TEMPÉRATURE.					
	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.
Janvier	19,2	29,7	17,1	7	31,1	30
Février	20,5	30,7	17,2	5	34,1	25
Mars	21,1	31,6	19,2	6	34,9	1
Avril	21,6	32,5	19,7	8	34,1	8
Mai	22,7	33,3	21,2	18	35,0	30
Juin	22,9	33,6	21,8	5	36,5	10
Juillet	23,3	34,4	20,4	19	36,0	10
Août	22,8	34,9	20,5	14	37,1	9
Septembre	21,9	33,6	20,5	14	35,1	9
Octobre	21,3	30,9	19,0	31	32,1	7,19
Novembre	21,3	31,6	20,1	20	32,8	1
Décembre	21,5	31,8	20.2	6	33,4	4
Année	21,68	32,38	17,1	7 janv.	37,1	9 août

GONAÏVES (Haïti) (1).

Long. 75°4′ W. — Lat. 19°27′ N. — Alt. 3m.

M. LUDOVIC PELISSIER, Négociant.

ANNÉE 1912.	TEMPÉRATURE.					
	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.
Janvier	19,5	32,0	18,0	5	33,4	20
Février	20,3	31,8	14,5	9	35,5	25
Mars	21,0	33,2	18,9	25	35,6	31
Avril	21,4	33,3	19,9	17	35,5	24
Mai	22,1	33,2	19,9	12	34,3	17
Juin	.	.	.	.	.	.
Juillet	.	.	.	.	.	.
Août	.	.	.	.	.	.
Septembre	22,5	33,9	19,7	16	35,4	29
Octobre	22,2	33,1	20,0	18	34,9	7
Novembre	22,1	32,8	20,0	6	34,8	4
Décembre	20,6	32,2	17,9	17	33,8	10
Année	.	.	14,5	9 fév.	.	.

(1) Observations extraites du *Bulletin semestriel de l'Observatoire météorologique du Seminaire*, Collège Saint-Martial de Port-au-Prince, publié par M. Scherer, professeur.

CAP-HAÏTIEN (Haïti) (1).

Long. 74°33′ W. — Lat. 19°46′ N. — Alt. 15m.

M. H. THOMASSET, Ingénieur civil.

Année 1912.	Température. Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.
Janvier	21,8	29,7	21,1	16	28,9	30
Février	21,8	27,5	17,8	9	29,5	1
Mars	22,4	28,6	21,8	5	29,4	31
Avril.....	21,9	28,8	20,9	8	29,7	4
Mai	23,2	29,7	21,8	12	31,1	10
Juin.....	23,5	31,1	23,0	11	32,7	14
Juillet....	23,7	30,8	23,2	16	31,6	29
Août	23,9	31,1	23,1	24	31,9	29
Septembre..	24,3	31,5	23,0	20	31,9	21
Octobre....	23,6	30,7	20,6	20	32,1	4
Novembre..	22,5	29,1	20,6	13	31,9	5
Décembre ..	20,3	29,5	18,6	18	31,0	3
Année	22,74	29,84	17,8	9 fév.	32,7	14 juin

CAYES (Haïti) (1).

Long. 76°1′ W. — Lat. 18°11′ N. — Alt. 7m.

M. MONTAMAT-BADOU, Professeur.

Année 1912.	Température. Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.
Janvier	21,5	28,6	19,6	6,25	31,5	6
Février	22,0	28,5	17,7	9	29,5	29
Mars	22,9	28,5	21,0	11	29,6	15
Avril.....	22,7	28,4	20,4	1	29,6	21
Mai	23,8	29,3	22,9	17	30,0	12
Juin.....	.	.	.	.	.	.
Juillet....	.	.	.	.	.	.
Août	.	.	.	.	.	.
Septembre..	23,9	30,4	22,6	3	30,9	20
Octobre....	23,7	30,5	22,2	25	32,6	4
Novembre..	23,5	30,2	21,6	23	32,2	7
Décembre ..	21,9	29,7	20,4	30	32,6	12
Année	.	.	17,7	9 fév.	.	.

PUERTO-PLATA (Rèpublique Dominic.) (1).

Long. 73°3′ W. — Lat. 19°49′ N. — Alt. (?)

M. A. DUBUS, Pharmacien.

Année 1912.	Température. Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.
Janvier	22,5	28,3	21,0	15,25	30,5	9
Février	22,7	27,7	20,0	9	30,5	18,22
Mars	22,9	28,6	22,0	7,8	31,0	Souv.
Avril.....	23,5	28,5	21,0	7	31,0	3,16
Mai	24,4	29,4	23,0	6,12,16	31,0	16
Juin.....	25,2	30,1	23,5	7	32,0	9,12
Juillet....	25,5	30,2	24,5	11	33,0	10
Août	25,8	30,7	25,0	22,23	32,5	19
Septembre..	25,6	30,6	24,0	17	32,0	14
Octobre....	25,2	30,2	24,0	22,25	32,0	7,12
Novembre..	24,9	28,1	22,5	12	31,0	6
Décembre ..	23,1	26,9	22,0	16	28,6	12,24
Année	24,28	29,11	20,0	9 fév.	33,0	10 juill.

(1) Observations extraites du *Bulletin semestriel de l'Observatoire météorologique* du Séminaire-Collège Saint-Martial de Port-au-Prince, publié par M. J. Scherer, Professeur.

Observations pluviométriques faites en 1912 dans trente-deux stations d'Haïti (1).

Année 1912.	Hauteur de pluie (en millimètres). Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Année.	Nombre de jours de pluie. Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Année.
Cap Haïtien.....	184	90	6	86	95	9	18	21	23	370	527	14	1443	7	4	1	2	6	1	3	3	6	13	12	3	61
Bahon.....	50	22	1	50	75	138	129	183	140	203	78	0	1069	3	2	1	2	5	10	7	12	14	10	15	1	82
Dondon.....	28	47	8	36	175	74	125	94	221	211	289	13	1321	3	3	3	4	9	8	7	11	9	13	15	3	88
Bayeux.....	.	.	.	.	.	.	77	108	73	352	63	102	.	.	.	.	.	.	.	8	8	11	18	12	10	.
Le Borgne.....	.	.	.	154	35	16	99	77	78	386	933	83	.	.	.	.	6	7	2	6	7	10	17	16	14	.
Port-de-Paix.....	.	124	16	52	35	52	41	103	99	258	666	105	.	.	6	4	2	4	7	6	7	13	11	18	13	.
Bassin-Bleu.....	144	86	8	27	84	169	56	96	171	184	242	24	1291	2	5	2	1	10	9	7	8	10	13	12	3	82
Môle St-Nicolas.....	127	183	.	.	.	.	.	.	.	94	110	0	.	3	4	.	.	.	.	.	.	.	7	11	0	.
Hinche.....	41	9	24	142	155	217	87	145	332	119	95	0	1366	1	1	5	4	5	8	7	6	11	12	3	0	63
Saint-Michel.....	0	12	78	30	119	182	69	143	179	196	48	1	1057	0	4	5	2	10	12	7	12	9	11	3	1	76
Gonaïves.....	6	60	45	4	65	84	109	68	31	69	12	0	553	1	3	2	3	6	8	6	6	4	7	1	0	47
Mirebalais.....	8	16	119	212	304	243	351	289	343	264	118	6	2273	2	3	14	11	17	14	15	15	15	11	8	1	126
Saint-Marc.....	6	21	18	11	45	181	179	.	.	.	.	.	.	2	2	5	2	7	12	10	.	.	.	.	.	.
Arcahaie.....	2	22	67	85	85	127	87	117	148	94	131	46	1011	1	3	6	5	13	11	7	14	15	11	7	6	99
Thomazeau.....	0	39	63	114	134	50	83	124	161	109	4	0	881	0	4	5	6	9	3	4	6	11	5	1	0	54
Ganthier.....	0	43	34	128	149	17	90	23	122	79	5	28	718	0	4	7	12	7	3	5	4	12	12	1	3	70
Fonds-Verrettes....	27	61	27	149	53	60	38	104	96	423	42	11	1091	7	6	4	9	8	9	7	9	14	17	7	3	100
Pétion-Ville.....	47	19	191	134	172	78	77	103	132	145	67	44	1209	1	4	9	11	13	8	8	7	11	13	4	4	93
Port-au-Prince (Lalue).	1	29	143	245	201	58	78	205	238	146	35	36	1415	2	5	12	21	20	13	12	15	18	14	9	6	147
Léogâne.....	1	18	64	161	221	81	90	135	186	9	9	48	1023	1	2	9	10	10	10	9	7	10	2	2	3	75
Petit-Goâve.....	.	.	.	.	.	79	84	78	120	14	138	8	.	.	.	.	.	.	5	5	14	12	2	6	1	.
Miragoâne.....	13	60	16	41	96	61	93	173	109	45	11	16	734	3	4	3	5	9	7	7	5	7	3	3	3	59
Anse-à-Veau.....	65	75	87	100	177	95	99	137	147	76	24	3	1085	6	3	13	9	14	8	9	9	14	7	3	2	97
Jérémie.....	253	208	26	77	203	69	90	55	219	144	104	181	1629	4	6	5	9	8	5	6	6	11	7	5	9	81
Moron.....	255	79	85	113	233	263	.	.	.	118	133	39	.	6	4	10	10	5	12	.	.	.	18	17	4	.
Tiburon.....	12	7	107	88	50	13	7	117	97	117	.	.	.	5	2	12	16	7	3	3	15	15	11	.	.	.
Chardonnières.....	33	87	51	146	0	27	77	50	58	252	171	34	986	10	4	5	8	0	1	4	4	3	11	9	3	62
Cayes.....	179	58	133	246	320	68	103	342	92	318	80	65	2004	5	5	11	12	13	7	4	9	6	9	7	5	93
Aquin.....	42	56	40	58	68	55	38	80	71	80	72	54	714	5	5	2	4	3	6	3	8	3	8	5	1	53
Bainet.....	14	54	30	362	136	74	100	20	66	127	193	36	1212	2	4	6	10	10	3	7	1	3	7	7	1	61
Jacmel.....	41	118	19	142	213	44	127	175	41	170	162	16	1268	9	12	8	13	19	6	6	10	11	13	10	1	118
Puerto-Plata (2)....	37	384	29	151	21	23	32	59	69	87	1299	196	2387	10	12	8	8	7	6	8	11	7	12	18	21	128

(1) Observations extraites du *Bulletin semestriel de l'Observatoire météorologique* du Séminaire-Collège Saint-Martial de Port-au-Prince, publié par M. J. Scherer, Professeur.

(2) République dominicaine.

Nota. — Pour la position géographique des autres stations, *voir* les Volumes antérieurs.

SANTO-DOMINGO (République dominicaine).

Longitude 72°13′ W. — Latitude 18°28′ N. — Altitude 18m,2.

M. l'Abbé Louis BOURDON, Séminaire Conciliar Santo-Tomas de Aquino.

Cg = — 1mm,57

Année 1912.	Pression bar. moy. (700 +) 6h	12h	21h	Température 6h	12h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 6h	12h	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (2).	Pluie (1). Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	62,4	63,1	62,8	20,3	28,5	22,8	19,7	30,1	17,8	31,5	91	65	86	28	18	2	11	30	2	0	2	0	4,3	48,2	11
Février....	61,9	62,8	62,4	20,3	28,2	24,0	19,6	29,5	17,8	31,0	90	67	82	24	10	0	5	40	5	2	1	0	5,0	36,0	6
Mars.....	62,9	63,2	63,3	20,2	28,5	23,2	19,8	29,8	18,5	31,2	91	63	84	21	18	3	7	43	0	1	0	0	3,8	40,7	10
Avril.....	62,7	62,9	62,9	20,9	28,3	23,7	20,3	29,7	18,4	31,9	91	65	83	14	16	1	15	39	2	1	2	0	4,9	104,5	9
Mai.....	62,1	62,2	62,2	22,7	29,7	25,0	21,7	30,5	20,0	31,3	90	66	83	29	11	0	1	51	1	0	0	0	4,6	45,6	8
Juin.....	63,2	63,1	63,0	23,1	29,1	25,6	21,9	30,5	20,0	32,4	90	68	84	8	19	3	9	48	3	0	0	0	5,5	101,0	11
Juillet.....	62,7	62,7	62,7	23,3	30,2	25,8	22,2	31,5	21,4	33,1	90	65	84	12	30	4	9	35	3	0	0	0	4,4	62,0	8
Août.....	62,3	62,5	62,4	23,2	30,5	24,5	22,0	32,1	20,4	34,9	91	66	87	19	41	0	4	27	1	0	1	0	5,0	102,0	15
Septembre..	60,8	60,9	60,8	23,1	30,6	25,4	22,0	32,0	21,0	33,3	91	65	86	4	24	3	16	37	5	1	0	0	4,1	58,0	13
Octobre....	59,6	59,6	59,6	22,5	30,4	25,2	21,8	31,8	20,0	33,8	91	66	85	7	18	1	13	35	14	3	2	0	4,5	156,0	12
Novembre..	59,9	60,0	60,1	22,5	28,9	24,0	21,5	30,4	19,2	33,0	92	71	90	7	31	2	4	23	21	2	0	0	5,1	414,5	18
Décembre..	62,5	62,2	62,4	21,4	28,2	22,6	20,5	30,2	17,6	31,8	90	63	89	6	68	18	1	0	0	0	0	0	3,9	112,5	17
Année.....	61,92	62,10	62,05	21,96	29,26	24,32	21,08	30,68	17,6	34,9	90,7	65,8	85,3	179	304	37	95	408	57	10	8	0	4,6	1281,0	138

(1) Hauteur de l'entonnoir du pluviomètre au-dessus du sol : 9m,5. (2) Moyenne des trois observations.

Nota. — Secousses sismiques les 14 mars, 21 juillet et 27 novembre.

FORT-DE-FRANCE (Martinique).

Longitude 63°25′ W. — Latitude 14°36′ N. — Altitude 4m.

M. SERPH, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,72

Année 1912.	Pression bar. moy. (700 +) 7h	11h	16h	Température 7h	11h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 7h	11h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1).	Pluie (2). Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	63,7	64,2	62,9	21,9	26,9	25,9	21,1	27,8	19,8	29,4	93	76	78	5	15	43	6	1	0	1	3	19	6,4	166,3	25
Février.....	63,8	64,8	63,3	21,8	27,3	26,7	20,8	28,7	18,7	30,4	91	69	70	2	17	38	14	0	0	0	1	15	6,1	19,5	13
Mars.....	64,3	65,0	63,5	22,9	27,5	26,4	21,4	28,7	19,8	29,8	87	65	72	2	19	36	15	0	0	2	2	17	6,5	112,7	23
Avril.....	63,7	63,8	62,5	23,5	28,2	27,2	21,9	29,1	17,8	30,8	90	70	74	4	14	35	10	1	0	3	2	21	7,1	80,5	23
Mai.....	63,6	63,6	62,9	25,3	28,9	28,0	23,0	29,6	21,2	31,8	85	69	72	5	20	35	20	0	0	2	0	11	7,6	91,2	7
Juin.....	64,3	64,4	63,5	25,3	28,2	27,9	23,4	29,1	22,0	29,8	86	75	74	5	15	41	13	2	0	1	0	13	7,7	115,9	17
Juillet.....	63,7	63,7	62,9	25,3	28,9	28,5	23,5	29,7	21,8	30,4	87	72	71	7	10	46	12	2	0	3	0	13	7,4	118,2	21
Août.....	63,2	63,6	62,4	25,6	29,3	28,6	23,8	29,9	21,6	31,2	87	72	73	3	11	33	20	1	1	1	4	19	6,9	163,0	21
Septembre..	62,2	62,6	61,3	25,1	29,5	28,9	23,0	30,3	21,2	32,0	92	72	74	2	7	18	15	0	2	2	4	40	6,2	112,5	14
Octobre.....	61,8	62,2	60,9	24,9	29,2	27,4	22,5	29,7	20,8	31,6	91	73	81	0	7	24	19	0	0	0	3	40	6,4	192,1	15
Novembre...	61,3	62,0	60,7	24,4	28,3	26,7	22,6	29,1	20,4	30,8	93	82	88	20	9	25	10	1	1	0	0	24	5,6	273,8	24
Décembre...	62,3	63,1	61,6	23,1	26,4	26,1	22,0	27,5	19,7	29,0	91	78	79	39	22	29	1	0	0	0	0	2	5,2	284,4	22
Année.....	63,16	63,58	62,37	24,09	28,22	27,36	22,42	29,10	17,8	32,0	89,4	72,7	75,5	94	166	403	155	8	4	15	19	234	6,6	1733,1	225

(1) Moyenne des trois observations. (2) Le pluviomètre est installé à 6m au-dessus du sol. *Nota.* — Observations données sous réserves.

MORNE-DES-CADETS (Martinique).

Longitude 63°29′ W. — Latitude 14°44′ N. — Altitude 511m.

M. SIMON.

Cg = — 1mm,68

Année 1912.	Pression bar. moy. (700 +) (2). 6h	10h	16h	Température 6h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 6h	10h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	62,6	63,6	62,0	19,2	22,0	21,8	17,9	26,2	17,0	28,8	91	83	83	0	35	51	0	0	0	0	0	7	6,9	296,4	31
Février....	62,5	63,6	61,9	19,0	22,6	22,4	18,0	26,9	17,0	29,0	89	79	79	0	8	64	0	0	1	0	0	14	5,8	59,8	20
Mars.....	62,8	63,9	62,0	18,8	22,5	22,0	18,2	26,4	17,5	28,8	91	77	81	0	25	66	0	0	0	0	0	2	6,4	194,7	26
Avril.....	62,4	63,1	61,4	19,4	23,8	23,3	18,7	27,4	17,5	29,8	92	78	82	0	27	47	1	0	0	0	2	13	7,1	120,8	20
Mai.....	62,3	62,7	61,8	20,6	24,9	24,3	19,8	28,3	19,2	30,0	90	77	78	0	34	53	1	0	0	0	0	5	6,8	59,0	13
Juin.....	62,9	63,4	62,1	21,0	24,2	23,7	20,3	27,3	19,5	28,8	91	83	82	0	17	70	3	0	0	0	0	0	7,5	169,8	26
Juillet.....	62,3	62,7	61,5	21,2	24,3	24,5	20,4	27,8	19,1	30,0	90	82	79	0	26	39	7	0	0	0	0	1	6,7	215,5	25
Août.....	61,8	62,4	60,9	21,6	24,8	24,8	20,7	28,7	19,0	30,5	91	82	81	0	30	62	0	0	0	0	0	1	6,8	192,9	24
Septembre.	61,0	61,7	60,1	21,6	26,2	25,4	20,4	29,4	18,8	31,5	93	81	83	0	7	45	1	0	1	1	1	34	6,1	144,9	25
Octobre....	60,3	61,1	59,5	21,4	26,0	23,9	20,5	28,3	19,0	30,8	91	81	87	0	18	40	11	0	0	0	0	24	6,4	285,4	24
Novembre..	60,0	60,9	59,2	21,3	25,0	23,0	20,1	27,7	18,5	29,8	91	85	88	0	28	36	7	1	0	0	0	18	6,5	372,8	29
Décembre..	60,7	61,9	60,1	20,0	22,6	22,2	18,8	26,1	17,0	29,8	92	84	86	0	36	52	1	0	0	0	0	4	6,7	333,7	28
Année.....	61,80	62,58	61,04	20,42	24,08	23,44	19,48	27,54	17,0	31,5	91,0	80,8	82,4	0	291	645	32	1	2	1	3	123	6,6	2445,7	291

(1) Moyenne des trois observations. (2) Pressions réduites au niveau de la mer et non corrigées de la gravité normale.

Nota. — Observations faites sous la direction de M. Serph, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

CAMP-JACOB (Guadeloupe).

Longitude 64°4′ W. — Latitude 16° N. — Altitude 503m.

M. G. DE CHADOIS, Pharmacien civil. Cg = — 1mm,65

Année 1912.	PRESSION BAR. moy. (700 +).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. moyenne.		PLUIE.	
	7h	17h	7h	17h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	7h	17h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	7h	17h	Hauteur en millim.	Nombre de jours
Janvier (1).	21,0	20,4	20,0	21,5	18,6	26,8	.	.	.	.	84	86	2	10	29	0	0	0	0	0	5	5,8	5,3	316,0	22
Février ...	20,7	20,1	19,3	21,9	18,0	27,3	15,8	12	31,0	6	82	75	3	8	32	4	2	0	0	0	9	4,1	3,2	69,2	12
Mars	20,9	20,1	19,4	21,6	18,1	26,1	16,0	19	28,1	31	83	73	5	12	42	0	0	0	1	0	2	5,0	3,9	199,8	22
Avril.....	20,6	19,7	19,9	22,5	18,2	27,0	15,8	2	29,6	12,13	83	75	16	6	21	0	1	0	2	0	14	4,5	5,6	168,6	19
Mai.....	20,5	19,8	21,1	23,4	19,5	27,7	18,2	12	29,5	5	84	73	2	20	27	1	0	0	0	0	10	4,7	4,3	184,9	17
Juin.....	21,3	20,5	21,7	23,7	20,1	27,4	18,0	7	29,8	15	83	73	4	11	38	1	0	0	0	0	6	5,7	5,6	223,6	21
Juillet	20,8	20,0	22,0	24,1	20,5	27,9	17,3	6	29,4	23	83	73	4	21	24	0	0	0	0	0	13	4,7	5,0	212,4	21
Août.....	20,4	19,6	22,2	24,3	20,5	28,8	18,8	12,15	30,4	24	83	73	5	13	24	0	0	0	0	0	18	4,8	5,9	316,4	22
Septembre.	19,5	18,8	22,0	24,6	20,0	29,4	18,6	29	31,2	3	84	79	1	6	10	0	1	0	0	0	42	2,9	5,3	239,0	20
Octob. (2).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Novembre.	18,5	17,7	21,6	22,8	19,6	28,1	17,2	3	30,5	8	84	82	7	11	13	2	0	0	0	0	27	5,4	6,1	342,8	25
Décembre..	19,4	18,6	20,1	21,9	18,5	27,4	16,0	19	29,8	7,16	84	77	9	16	10	0	0	0	0	0	27	5,0	5,3	288,3	25
Année	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Ces totaux et moyennes ne portent que sur 23 jours d'observation. (2) Observations très incomplètes.

CAYENNE (Guyane française).

Longitude 54°41′ W. — Latitude 4°56′ N. — Altitude 6m.

MM. BOISSIÈRE et TORCHET, Pharmaciens-Majors des Troupes coloniales.

Année 1912.	TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ (1)									PLUIE (2).		
	9h	15h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	9h	15h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Hauteur en millim.	Nombre de jours	Maxim. en 24 h.
Janvier.....	27,1	27,4	23,5	29,5	21,8	23	30,4	3,12	76	73	31	31	0	0	0	0	0	0	0	46,0?	16	19,0?
Février	27,3	27,7	24,1	30,0	21,4	13	30,8	8,9,10,20	73	72	29	29	0	0	0	0	0	0	0	24,5?	7	19,0?
Mars	27,6	27,8	24,2	30,1	23,0	25	31,2	11	78	77	31	31	0	0	0	0	0	0	0	71,5	10	24,0?
Avril.....	28,0	28,2	24,4	30,4	22,8	4	32,0	14	82	81	27	27	0	0	0	0	0	0	6	190,0	15	48,0?
Mai.....	27,3	27,3	23,9	29,5	22,4	31	32,2	6	90	89	23	23	0	0	0	0	0	0	16	595,0	23	117,0
Juin.....	27,0	27,8	22,6	29,8	21,4	18	31,6	24	90	88	22	23	0	0	0	0	0	0	15	389,0	25	45,0
Juillet	27,6	28,4	22,8	30,9	22,0	11,18	32,0	23,28,29	80	74	23	23	0	0	0	0	0	0	16	208,0	25	37,0
Août.....	28,8	29,1	22,9	32,1	19,8	23	34,6	29	75	75	26	27	0	0	0	0	0	0	9	61,0	15	23,0
Septembre..	29,3	30,1	23,5	32,8	22,4	7,8	34,0	5	70	66	29	29	0	0	0	0	0	0	2	8,0	4	4,0
Octobre....	29,2	29,6	23,3	32,6	21,8	29	33,6	6	72	70	29	29	0	0	0	0	0	0	4	8,0	5	5,0
Novembre ..	28,3	29,0	23,4	31,5	22,0	6	33,0	2	75	72	0	0	29	28	0	0	0	0	3	83,0	16	21,0
Décembre ..	27,0	27,7	23,5	29,9	21,4	31	31,6	12	82	78	0	0	28	28	0	0	0	0	6	270,0	25	45,0
Année.....	27,88	28,34	23,51	30,76	19,8	23 août	34,6	29 août	78,6	76,3	270	272	57	56	0	0	0	0	77	1954,0	186	117,0

(1) Directions données sous les plus expresses réserves. (2) De janvier à avril, les hauteurs mensuelles de pluie paraissent trop faibles et sont données sous réserves.

TANANARIVE (Madagascar).

Longitude 45°12′ E. — Latitude 18°55′ S. — Altitude 1400m.

M. le R. P. E. COLIN, Directeur de l'Observatoire. Cg = — 1mm,51

Année 1912.	PRESSION BAR. MOY. (600 +).			TEMPÉRATURE.							HUMIDITÉ relative.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBULOSITÉ (1).	PLUIE.	
	7h	13h	18h	7h	13h	18h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	7h	13h	18h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	50,3	49,3	49,1	18,1	25,9	21,3	16,4	27,2	13,9	31,5	92	68	80	5	5	34	8	9	6	15	0	11	7,4	233,0	24
Février....	48,2	47,5	47,3	17,2	24,2	20,4	16,2	25,6	12,0	29,0	93	72	82	0	3	14	13	11	9	31	1	5	8,3	150,7	23
Mars.....	50,0	49,1	49,0	16,7	26,0	21,6	15,6	27,0	12,4	29,1	93	67	78	1	2	52	14	3	0	9	0	12	6,6	121,4	11
Avril.....	51,7	50,7	50,9	15,7	24,4	19,5	14,6	25,1	12,8	27,7	95	68	82	0	0	59	21	3	0	4	0	3	6,4	72,8	14
Mai.....	52,0	51,0	51,3	13,2	22,9	17,8	12,3	23,7	8,3	26,5	94	63	79	0	1	58	17	6	2	4	1	4	4,7	1,9	8
Juin.....	53,0	52,0	52,3	10,7	20,0	15,9	9,9	21,0	5,2	24,3	94	62	77	2	0	52	19	5	3	4	0	5	4,8	4,5	12
Juillet.....	53,3	52,6	52,8	10,2	18,9	14,4	9,4	19,9	4,5	23,8	94	65	80	0	3	59	20	3	1	2	0	5	6,0	9,3	13
Août.....	53,7	52,7	52,9	10,6	20,4	15,4	9,6	21,6	4,5	25,3	94	62	76	0	1	68	15	3	1	3	0	2	5,3	1,1	7
Septembre.	52,5	51,2	51,6	13,1	23,8	18,6	11,6	25,3	6,5	28,6	92	60	72	0	3	58	9	1	1	12	2	4	5,2	23,2	10
Octobre....	52,1	50,8	51,1	15,3	25,8	19,8	13,4	27,2	10,9	31,2	89	54	71	4	1	67	3	1	0	11	2	4	6,3	24,4	9
Novembre..	51,6	50,4	50,6	16,7	28,1	21,7	13,5	29,1	9,9	32,2	81	43	64	0	6	72	5	0	1	2	0	4	4,5	9,4	10
Décembre..	50,9	49,5	49,7	17,3	26,0	20,4	15,1	27,5	10,9	32,1	91	58	77	8	5	38	5	1	5	19	2	10	8,3	254,6	24
Année.....	51,61	50,57	50,72	14,57	23,87	18,90	13,13	25,02	4,5	32,2	91,8	61,8	76,5	20	30	631	149	46	29	116	8	69	6,2	906,3	165

(1) Moyenne des trois observations.

TAMATAVE (Madagascar).

Longitude 47°6′ E. — Latitude 18°9′ S. — Altitude 4m.

Cg = — 1mm,59

M. Corneille GRONDIN, Commis du Service des Travaux publics.

Année 1912.	Pression bar. moy. (700 +) 7h	12h	18h	Température 7h	12h	18h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	Humidité relat. 7h	12h	18h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1)	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	61,3	60,8	59,9	25,6	28,1	27,1	25,1	.	21,9	.	92	87	90	1	23	10	14	6	39	0	0	0	5,3	674,0	21
Février....	58,5	58,0	57,1	25,8	27,6	27,2	25,3	.	23,8	.	92	87	89	0	18	0	24	21	24	0	0	0	6,0	730,0	23
Mars.....	61,8	61,4	60,4	25,2	26,8	26,6	24,5	.	23,3	.	91	86	88	0	7	6	26	19	35	0	0	0	4,5	347,0	14
Avril.....	64,0	63,1	61,5	25,1	26,9	26,6	24,4	.	22,5	.	90	86	86	0	0	0	14	10	66	0	0	0	4,7	221,0	14
Mai.....	65,2	63,9	62,7	24,0	25,1	24,8	23,3	.	21,0	.	90	88	89	0	0	6	25	1	61	0	0	0	5,2	527,0	24
Juin.....	67,4	66,5	65,7	21,8	23,1	22,7	21,1	24,8	18,9	26,5	89	84	86	0	0	4	40	1	45	0	0	0	6,4	670,0	22
Juillet.....	68,7	67,7	66,9	20,7	22,0	21,5	20,1	24,3	17,9	26,2	89	86	87	0	0	0	6	3	79	5	0	0	5,9	747,0	30
Août.....	68,2	67,6	67,0	21,0	22,5	21,9	20,3	24,8	18,9	25,5	88	84	86	0	0	0	22	14	57	0	0	0	5,4	306,0	14
Septembre.	66,7	66,0	65,6	22,3	24,2	23,5	21,4	27,3	20,3	29,2	86	80	84	0	8	37	21	3	21	0	0	0	5,3	275,0	10
Octobre....	65,9	65,0	64,2	22,8	25,4	25,0	22,0	29,3	18,8	30,5	87	82	84	0	7	26	38	14	8	0	0	0	4,7	378,0	20
Novembre..	64,9	63,8	63,5	23,6	26,9	26,6	22,6	31,0	21,0	32,0	85	80	82	0	9	60	8	0	13	0	0	0	3,3	160,0	8
Décembre..	63,4	62,3	61,9	23,8	27,4	27,0	23,0	31,3	21,8	33,3	87	83	85	0	14	2	58	0	19	0	0	0	4,6	152,0	9
Année.....	64,67	63,84	63,03	23,47	25,50	25,04	22,76	.	17,9	.	88,8	84,4	86,3	1	86	151	296	92	467	5	0	0	5,1	5187,0	209

(1) Moyenne des trois observations.

Nota. — Observations données sous les plus expresses réserves.

MAHÉ (Inde française).

Longitude 73°12′ E. — Latitude 11°42′ N. — Altitude 20m.

MM. S. SAINT-JACQUES, DESSAMA et DELAMOURD, Médecins du Service local.

Année 1912.	Température 7h30	14h30	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 7h30	14h30	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 7h30	14h30	21h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier (1).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Février...	24,1	31,9	26,6	20,7	33,0	19,4	1	33,4	2,8,22,25	88	60	82	7	22	34	0	1	0	23	0	0	3,6	2,5	3,3	0,0	0
Mars.....	25,1	33,0	26,9	20,6	33,5	18,0	14	34,2	30,31	86	63	80	13	33	30	0	0	3	14	0	0	2,5	2,1	3,9	0,0	0
Avril.....	27,2	34,5	28,3	22,7	35,2	20,8	1	36,2	24,30	82	60	74	5	23	23	3	22	1	13	0	0	2,4	2,0	1,6	13,5	4
Mai.....	26,3	32,7	27,7	22,1	33,7	20,0	2	35,0	27	87	67	84	0	15	40	4	11	0	23	0	0	3,5	3,4	5,7	128,1	14
Juin.....	23,9	27,2	24,9	19,5	29,2	17,4	29	33,0	3	94	85	92	1	27	30	5	8	5	14	0	0	5,3	4,8	7,5	1159,6	27
Juillet....	23,7	27,3	25,0	19,2	28,8	17,4	11	30,4	16	95	89	93	8	16	31	6	0	8	21	3	0	6,0	5,3	6,8	1041,6	28
Août.....	23,7	28,5	25,7	19,1	29,7	17,8	26	31,4	5,6,12	95	88	93	8	28	37	1	0	0	19	0	0	5,6	4,7	6,5	915,6	26
Septembre.	23,7	30,1	26,9	19,4	30,8	18,0	22,26	32,0	12,13, 14,15	95	81	89	2	29	41	0	0	0	18	0	0	4,5	4,1	5,9	66,8	9
Octobre...	24,4	29,0	25,6	19,7	30,2	17,0	30	31,2	28	94	80	92	12	27	35	0	0	0	17	2	0	4,3	4,5	6,8	401,2	16
Novembre.	23,3	29,5	25,7	17,0?	30,8	16,0?	Souv.	32,0	6,7,27,29	90	71	87	6	25	40	1	0	0	18	0	0	2,7	3,2	4,9	52,0	7
Décembre.	21,9	30,9	25,5	17,9	31,9	15,6	31	32,4	Souv.	87	67	85	2	30	36	3	1	0	21	0	0	1,4	1,9	1,8	0,0	0
Année....	.	.	.	.	.	.	.	36,2	24,30 avril	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations non parvenues.

Nota. — Observations données sous réserves.

KARIKAL (Inde française).

Longitude 77°24′ E. — Latitude 10°55′ N. — Altitude i?).

M. le Dr P. MARIADASSOU, Médecin du Service local.

Année 1912.	Température. 7h30	14h30	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 7h30	14h30	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 7h30	14h30	21h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier (1).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Février....	25,3	31,5	25,9	21,1	32,7	18,0	25	34,0	25	90	81	90	6	45	10	0	0	0	6	20	0	2,8	1,0	2,8	0,0	0
Mars.....	26,4	32,4	26,9	22,8	34,3	19,5	17	36,0	28,29,30	87	74	88	2	13	21	32	8	3	9	5	0	2,1	1,3	2,1	0,0	0
Avril.....	28,2	33,5	29,0	24,7	36,1	23,0	8,13	40,0	30	87	75	86	0	0	37	42	8	3	0	0	0	2,0	1,9	2,1	0,0	0
Mai.....	29,6	35,0	30,2	24,8	39,0	20,4	11	43,1	9	84	80	87	0	1	16	24	25	24	3	0	0	3,2	2,7	3,8	17,0	4
Juin.....	30,3	36,6	30,3	26,4	39,9	24,5	5	43,0	2,3	80	49	83	0	0	4	7	32	46	1	0	0	2,9	2,9	3,3	0,0	0
Juillet.....	27,9	35,9	28,5	25,4	38,5	22,4	13	42,1	4	73	53	78	0	0	1	0	10	12	20	0	0	3,6	3,6	3,9	11,0	2
Août.....	27,2	34,2	27,5	24,6	37,3	22,0	20	40,5	10	79	65	82	0	0	5	1	8	41	38	0	0	4,4	3,7	5,2	94,0	5
Septembre.	26,9	33,1	27,4	24,4	36,4	20,9	16	39,1	6	82	68	82	0	0	14	9	24	34	9	0	0	3,7	3,5	4,2	79,4	8
Octobre....	26,5	31,6	27,4	23,3	34,0	20,0	26,28	38,0	6,9	86	75	90	11	9	4	4	4	41	6	14	0	5,3	5,1	5,4	197,4	12
Novembre..	26,7	28,6	26,7	22,1	31,5	20,0	13,17	34,0	Souv.	89	84	90	5	9	7	15	4	22	27	1	0	5,5	5,2	5,5	471,2	14
Décembre..	23,3	26,8	24,8	19,9	29,5	18,0	24,25, 26,28	35,0	6	92	87	90	59	12	0	1	0	1	1	19	0	5,3	4,4	5,6	109,4	7
Année....	.	.	.	.	.	.	.	43,1	9 mai	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations non parvenues.

PONDICHÉRY (Inde française).

Longitude 77°51′ E. — Latitude 11°56′ N. — Altitude faible.

M. LIOT, Pharmacien des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,79

Année 1912.	Pression bar. moy. (700 +). 7h30	14h30	21h	Température. 7h30	14h30	21h	Min. moy.	Max. moy.	Minima absolus.	Maxima absolus.	Humidité relat. 7h30	14h30	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (1).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier (1)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Février.....	63,4	61,3	62,8	24,7	29,5	26,4	22,7	30,5	20,2	32,4	86	69	80	1	13	53	20	0	0	0	0	1,5	0,0	0
Mars.....	62,1	59,7	61,3	25,9	31,7	28,1	23,4	32,9	20,4	34,2	88	68	81	1	3	12	73	4	0	0	0	1,3	0,0	0
Avril.....	61,3	58,9	60,5	27,9	33,5	29,3	25,3	34,7	23,2	36,2	84	65	79	1	0	17	70	2	0	0	0	1,0	0,0	0
Mai.....	58,2	55,7	57,4	29,5	34,1	30,1	26,6	36,1	25,0	42,0	76	68	79	0	1	16	40	22	11	2	1	2,3	0,0	0
Juin.....	56,9	53,8	56,0	28,9	35,2	30,3	26,4	37,2	23,0	40,6	70	54	68	0	0	4	11	33	27	14	1	2,9	39,2	5
Juillet.....	57,1	54,4	56,2	27,7	33,3	29,2	25,3	35,0	22,8	39,0	75	60	75	0	0	5	14	33	24	16	0	1	4,7	29,1	5
Août.....	58,4	55,4	57,5	26,3	32,1	27,6	23,8	33,9	21,2	38,0	83	66	85	1	0	9	14	21	21	18	7	2	5,4	265,5	18
Septembre....	59,4	56,4	58,7	26,6	31,6	28,3	24,1	32,8	21,4	36,0	85	71	84	6	1	16	24	24	6	12	1	0	3,4	92,4	7
Octobre.....	61,3	58,6	60,7	25,6	29,3	27,2	22,9	30,6	19,8	35,0	88	78	85	20	12	23	10	9	1	7	11	0	4,3	291,8	11
Novembre.....	63,0	60,5	62,6	24,2	27,9	25,8	21,6	29,1	19,8	32,0	88	76	84	38	19	11	8	3	0	4	7	0	4,3	432,5	10
Décembre.....	65,7	63,2	65,5	22,0	26,9	24,0	19,4	28,0	18,2	29,0	85	72	78	72	15	3	0	0	0	0	3	0	2,8	25,5	2
Année.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations non parvenues.

YANAON (Inde française).

Longitude 80°5′ E. — Latitude 16°13′ N. — Altitude (?).

M. RANGASSAMY, Médecin du Service local.

Année 1912.	Température. 7h30	14h30	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 7h30	14h30	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 7h30	14h30	21h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier (1).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Février....	23,3	31,1	24,7	21,5	33,3	19,0	26	36,0	29	87	60	83	4	2	14	9	10	20	13	14	3	1,9	2,2	0,4	0,0	0
Mars.....	26,1	34,4	27,9	24,0	36,5	22,0	Souv.	39,5	17	87	54	82	10	4	3	18	23	20	6	9	0	1,9	1,5	1,1	0,0	0
Avril.....	28,8	35,2	29,2	26,0	37,3	24,0	4	39,0	29	81	55	81	11	10	7	11	14	18	6	11	2	2,5	1,0	2,1	0,0	0
Mai.....	31,0	37,4	30,9	28,6	40,3	26,0	4,12	46,0	23	79	56	78	11	9	7	10	18	19	5	11	3	3,3	2,2	1,1	0,0	0
Juin.....	30,8	37,7	30,6	28,8	40,2	26,5	27	43,0	10,25	74	50	79	7	3	9	11	15	17	13	14	1	3,9	3,6	3,9	45,0	4
Juillet.....	26,9	30,4	27,4	25,0	32,6	22,5	1	38,0	10	85	73	85	9	6	6	7	17	20	19	8	1	6,7	5,7	5,8	380,0	17
Août.....	27,1	30,8	27,4	25,4	32,7	22,5	1	37,0	19	87	73	89	8	3	11	7	20	18	15	10	1	4,9	4,5	4,7	353,0	12
Septembre..	27,0	29,7	27,0	25,1	32,7	23,0	24	35,5	1	90	79	91	11	2	11	9	11	19	16	10	1	4,2	4,8	3,9	269,0	13
Octobre....	26,4	30,4	26,8	24,4	32,8	21,0	29	35,0	9	86	71	87	8	4	13	6	16	17	14	13	2	3,5	3,8	2,2	129,0	6
Novembre..	23,9	27,9	24,1	22,2	30,2	19,0	10,11	33,0	2	85	68	84	13	1	10	8	13	18	13	14	0	3,2	3,5	2,9	195,0	5
Décembre..	21,5	23,7	22,0	20,8	26,2	19,0	2,15,17	27,5	30	78	76	81	17	2	11	4	17	17	17	8	0	1,6	1,8	1,4	0,0	0
Année.....	.	.	.	.	.	.	.	46,0	23 mai	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations non parvenues.

CHANDERNAGOR (Inde française).

Longitude 86°2′ E. — Latitude 22°51′ N. — Altitude faible.

M. le Dr CHEYNEL.

Année 1912.	Température. 7h30	14h30	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relat. 7h30	14h30	21h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. 7h30	14h30	21h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier (1).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Février.....	18,4	28,7	20,4	.	30,6	.	.	34,0	27	94	69	90	0	0	0	0	1	2	0	0	84	2,6	2,1	0,9	6,0	3
Mars.....	22,0	32,1	23,4	.	33,6	.	.	37,8	25	92	55	87	2	0	3	0	0	2	1	0	85	1,9	1,3	1,8	59,5	9
Avril.....	26,4	33,8	26,6	22,7	35,4	18,0	1	39,2	29	90	58	86	0	0	3	11	3	0	1	0	72	3,3	2,6	3,8	69,5	8
Mai.....	28,4	34,6	27,6	23,6	37,0	20,0	3,15	41,4	6	88	65	85	1	0	9	7	8	5	3	0	60	6,4	4,2	3,4	90,0	10
Juin.....	28,9	33,9	28,5	25,5	36,3	21,4	9	41,6	15	88	69	87	0	1	5	7	9	19	1	0	48	7,1	5,6	4,8	79,8	11
Juillet.....	28,1	31,1	27,4	25,3	33,9	23,6	24	36,6	3,5	93	80	93	1	0	5	2	1	12	0	0	72	8,2	7,7	6,1	144,0	19
Août.....	27,9	30,9	27,6	25,5	33,2	24,0	8	35,4	15	94	82	94	0	0	9	3	0	8	2	0	71	8,3	8,5	6,1	63,5	15
Septembre.	27,8	31,5	27,4	24,9	33,9	24,0	9,10, 11,24	35,4	17	94	77	93	1	2	2	0	0	7	1	6	77	4,0	7,1	3,0	128,0	6
Octobre....	24,9	29,8	24,7	21,8	31,7	17,0	26	34,6	1	95	74	94	2	0	1	0	0	0	0	0	90	3,3	4,6	1,9	72,5	7
Novembre..	18,1	26,2	19,6	14,9	27,5	9,6	30	30,6	10,12	94	64	92	6	0	1	1	0	0	0	0	82	2,4	3,2	0,5	5,0	1
Décembre..	12,4	23,5	14,9	9,8	24,5	8,2	1,22	27,0	20	96	60	91	2	1	0	0	0	0	0	2	88	0,8	0,5	0,0 ?	0,0	0
Année.....	.	.	.	.	.	.	.	41,6	15 juin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations non parvenues.

PNOM-PENH (Cambodge) (1).

Longitude 102°36′ E. — Latitude 11°35′ N. — Altitude 8m,5.

MM. CALLET, SOUQUET et CARRÈRE, Brigadiers de Gendarmerie.

Année 1912.	Température 10h	Température 16h	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative 10h	Humidité relative 16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité moyenne (2) 10h	Nébulosité moyenne (2) 16h	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.
Janvier.....	26,6	28,6	24,1	29,9	22,5	4	31,0	27	72	65	25	4	10	5	17	0	1	0	0	1,8	2,0	16,3	4
Février.....	27,3	30,0	24,4	30,8	22,0	6	32,1	21	68	57	15	5	20	1	17	0	0	0	0	1,4	1,4	1,5	1
Mars.....	29,0	31,1	25,9	32,2	24,3	11,6	33,7	13	64	57	3	1	20	12	23	1	1	1	0	1,7	1,8	0,0	0
Avril.....	30,1	32,2	27,8	33,4	26,4	7	34,1	14,17	64	56	0	3	10	39	5	0	0	3	0	2,0	1,9	72,3	1
Mai.....	30,3	31,6	27,4	33,2	25,4	1	35,5	21	73	64	0	1	22	33	2	1	0	0	3	1,8	2,6	30,4	9
Juin.....	30,2	30,7	26,8	33,0	25,4	21	35,0	19	69	66	0	0	2	13	16	19	8	0	2	2,2	3,3	77,7	13
Juillet.....	28,4	28,3	25,4	30,8	33,7	31	34,5	1	82	83	0	0	0	0	18	26	16	0	2	2,9	3,5	247,1	22
Août.....	30,0	28,8	24,4	32,7	22,9	7,25,27	36,0	13	74	76	0	0	0	1	5	16	31	4	5	2,2	2,3	114,1	19
Septembre..	29,0	28,6	24,1	31,7	22,9	20	35,1	11	77	77	1	6	8	4	10	10	14	2	5	2,3	3,2	218,2	21
Octobre.....	28,8	29,6	24,2	31,9	22,7	30	33,2	28,31	73	69	5	12	5	13	6	6	6	4	5	2,3	2,2	105,3	11
Novembre..	27,8	28,6	23,1	31,3	19,8	24	32,9	19	69	66	6	29	5	6	5	1	1	7	0	2,0	2,4	80,8	7
Décembre...	27,9	29,1	21,7	31,7	18,0	26	33,5	1	62	59	23	22	12	0	0	0	0	2	3	1,2	1,6	4,8	2
Année.....	28,78	29,77	24,94	31,88	18,0	26 déc.	36,0	13 août	70,6	66,2	78	83	114	127	124	80	78	23	25	2,0	2,4	968,5	110

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

CAP SAINT-JACQUES (Cochinchine) (1).

Longitude 104°45′ E. — Latitude 10°20′ N. — Altitude 184m,8.

MM. AMBROSI, Maître de phare, et BRISSIAUD, Gardien. Cg = — 1mm,83

Année 1912.	Pression bar. moy. (700 +) 10h	Pression bar. moy. (700 +) 16h	Température 10h	Température 16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative 10h	Humidité relative 16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. (2) 10h	Nébul. moy. (2) 16h	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.
Janvier ...	47,6	45,1	26,5	25,2	22,8	27,3	21,0	30	30,2	17	70	79	0	62	0	0	0	0	0	0	0	2,6	2,5	0,0	0
Février ...	47,0	44,2	26,7	25,6	22,5	27,9	20,5	2,8,9	33,0	14,28	70	77	2	43	8	1	0	1	0	3	0	2,5	2,3	0,0	0
Mars	46,7	43,8	28,4	27,4	24,1	30,3	23,0	3,31	34,0	14	69	75	2	28	24	2	1	4	0	0	1	2,5	2,2	0,0	0
Avril	46,3	43,7	29,0	28,0	25,0	31,2	24,0	1,3	37,2	30	68	73	1	27	28	1	0	0	0	3		2,2	1,6	0,0	0
Mai	44,9	42,2	30,1	31,3	24,9	35,2	21,8	24	38,4	4	72	68	1	2	5	7	17	15	1	0	14	2,3	2,0	163,0	11
Juin.....	43,8	41,3	28,4	28,5	24,3	32,5	21,8	30	35,8	4	80	79	0	0	1	1	5	46	4	0	3	2,5	2,9	188,3	18
Juillet	43,0	41,0	26,6	25,8	22,8	29,4	20,8	25	32,6	15	88	88	0	0	0	0	1	57	2	0	2	2,9	2,3	188,3	27
Août	43,6	41,2	25,6	26,3	22,9	29,5	20,0	29	32,0	18	90	86	0	0	0	0	0	51	6	0	5	2,3	2,9	155,5	23
Septembre.	43,8	41,3	26,0	26,4	23,1	28,7	21,4	1	31,4	12	91	89	0	4	2	0	0	27	4	1	22	3,1	3,2	405,8	17
Octobre...	45,5	43,0	26,1	26,3	22,6	28,6	20,4	4	31,2	28	89	89	1	8	13	1	2	16	0	0	21	2,3	2,6	269,2	17
Novembre.	45,1	42,9	25,8	26,0	22,5	28,1	20,2	24	31,0	19	89	91	0	16	12	1	1	4	8	2	16	2,5	2,6	48,9	8
Décembre .	46,6	44,3	25,4	24,8	21,8	27,2	19,2	25	29,6	2	86	89	0	27	27	0	0	0	0	0	8	2,2	2,4	18,4	3
Année	45,33	42,83	27,05	26,80	23,28	29,66	19,2	25 déc.	38,4	4 mai	80,2	81,9	7	217	120	14	27	221	25	6	95	2,5	2,5	1437,4	124

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

SAIGON (Cochinchine) (1).

Longitude 104°22′ E. — Latitude 10°46′ N. — Altitude 11m,20.

MM. DUCOUX et COLIN, Pharmaciens-Majors des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,83

Année 1912.	Pression bar. moy. (700 +) 10h	Pression bar. moy. (700 +) 16h	Température (3) 10h	Température (3) 16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative 10h	Humidité relative 16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. (2) 10h	Nébul. moy. (2) 16h	Pluie. Hauteur en millim.	Pluie. Nombre de jours.
Janvier ...	62,0	59,1	29,2	30,5	21,4	34,9	18,9	31	36,4	15	63	58	1	1	0	0	2	4	0	1	53	2,8	3,1	37,6	3
Février ...	61,6	58,3	30,0	31,1	21,6	35,4	18,9	1	38,7	20	57	54	3	8	4	5	8	14	1	5	10	1,2	1,2	0,8	1
Mars.....	61,2	57,5	31,5	31,9	23,1	36,0	21,4	8	38,1	9	56	56	3	12	3	11	1	23	1	7	1	2,6	2,8	0,0	0
Avril	60,5	57,1	33,1	32,4	24,5	37,5	22,7	7	40,0	29	53	55	1	12	4	10	3	24	1	5	0	2,0	2,0	0,1	1
Mai.....	59,0	55,7	32,8	32,9	24,8	37,1	21,7	8	39,0	20	61	57	0	9	1	11	4	29	5	2	1	3,6	3,0	65,9	11
Juin.....	58,0	55,4	30,9	30,2	23,7	34,7	22,5	21	37,5	20	68	70	0	6	1	1	2	27	12	4	7	3,8	3,9	204,5	18
Juillet.....	57,4	55,5	28,9	26,8	22,7	32,2	20,9	26	34,5	14	79	85	0	0	0	3	1	36	5	2	15	3,5	3,8	382,6	28
Août.....	57,9	55,3	29,6	28,1	23,0	33,1	21,6	20	34,8	10	76	80	0	2	0	6	4	31	9	5	5	3,4	3,7	323,5	23
Septembre.	58,2	55,4	29,1	28,5	23,2	33,1	21,5	17,25	35,3	8	77	78	0	5	1	8	7	21	4	7	7	3,3	3,3	357,5	22
Octobre...	60,0	57,3	28,8	28,2	22,9	31,5	21,2	11	33,2	1	75	78	1	1	1	11	8	14	4	4	18	2,8	3,5	201,0	21
Novembre..	59,7	57,1	28,0	28,6	22,3	30,7	18,4	24	32,8	16	72	71	8	4	1	3	2	23	1	8	10	3,1	3,5	45,4	11
Décembre..	61,3	58,5	27,5	28,5	21,4	30,9	19,7	9,11,25	32,0	15	70	69	0	0	0	2	6	38	0	1	15	3,0	3,2	77,3	7
Année	59,73	56,85	29,95	29,81	22,88	33,93	18,4	24 nov.	40,0	29 avr.	67,3	67,6	17	60	16	71	48	284	43	51	142	2,9	3,1	1696,2	146

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.
(3) Par suite de la construction défectueuse de l'abri, les observations de températures sont données sous réserves.

CAP PADARAN (Annam) (1).

Longitude 106°48′ E. — Latitude 11°35′ N. — Altitude 177m,8.

MM. POLETTI et LOUSSERT, Maîtres de phare.

Cg = — 1mm,78

Année 1912.	PRESSION BAR. moy. (700 +).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. moy. (2).		PLUIE.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	48,4	46,0	25,3	24,6	21,2	27,0	15,0	31	30,4	23	72	79	26	33	0	0	0	0	0	1	2	2,5	2,3	24,8	4
Février...	47,9	45,0	26,3	25,7	21,4	28,2	17,8	3	32,4	28,29	67	74	15	34	2	4	0	0	0	0	3	2,0	1,7	0,0	0
Mars.....	47,4	44,5	28,2	27,8	23,0	30,7	21,0	17,18,19	33,6	28	65	71	4	38	2	3	1	7	0	1	6	1,7	1,6	0,0	0
Avril.....	47,0	44,4	29,4	29,6	24,0	32,4	23,0	3,4,5,7	34,8	23	66	68	17	21	5	0	0	3	2	1	11	1,6	1,4	0,0	0
Mai.....	44,5	42,0	31,7	30,3	26,1	34,1	24,6	31	35,8	2,3,20,28	65	73	0	1	1	0	0	50	2	0	8	1,7	2,1	0,5	3
Juin.....	42,5	40,0	29,5	29,0	25,5	31,9	24,0	29	36,2	2,3	71	73	0	0	0	0	0	46	14	0	0	2,2	2,7	20,5	3
Juillet....	42,1	40,1	27,6	26,9	23,8	29,9	20,0	10	33,2	16	74	78	0	0	0	0	1	32	21	0	8	3,3	3,6	151,5	14
Août.....	42,3	39,9	26,6	26,5	23,4	28,3	21,0	12,13,21	30,0	9	79	79	0	0	0	0	0	41	21	0	0	2,4	3,0	49,3	5
Septembre.	43,2	40,8	26,9	26,4	23,4	28,3	21,6	20	30,2	15	79	83	11	9	0	0	0	25	2	0	13	2,9	3,2	280,4	13
Octobre...	45,5	43,1	27,0	26,2	22,9	28,3	21,2	18	30,0	9,16	80	84	18	26	0	1	0	6	1	3	7	2,4	2,8	46,0	9
Novembre.	45,1	42,9	25,7	25,1	22,1	26,8	20,2	23,24	29,0	5	76	82	24	22	0	0	0	4	1	1	8	2,9	3,2	66,4	7
Décembre.	47,0	44,5	24,5	23,6	20,9	25,4	19,6	23	27,4	4	77	83	20	40	0	0	0	2	0	0	0	2,1	2,4	32,0	3
Année....	45,24	42,77	27,39	26,81	23,14	29,28	15,0	31janv.	36,2	2,3 juin	72,6	77,2	135	224	10	8	2	216	64	7	66	2,3	2,5	671,4	61

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4

NHA-TRANG (Annam) (1).

Longitude 106°52′ E. — Latitude 12°16′ N. — Altitude 6m,84 du 1er janvier au 30 octobre, 3m,68 du 1er novembre au 31 décembre.

Observations faites par M. A. GALLOIS, Administrateur de l'Institut Pasteur.

Cg = — 1mm,79

Année 1912.	PRESSION BAR. moy. (700 +).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. moy. (2).		PLUIE.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier...	64,1	61,7	26,5	26,6	21,5	29,1	19,4	31	31,3	26	73	76	21	7	6	2	0	0	13	3	10	2,9	2,3	79,4	16
Février...	63,5	60,5	27,4	27,3	21,2	30,4	17,9	11	32,6	29	66	70	17	6	16	6	0	0	8	0	5	2,5	2,0	17,0	4
Mars.....	62,3	59,3	30,2	29,5	21,8	32,0	19,5	4	34,0	28	63	69	5	11	29	12	0	0	2	0	3	1,6	1,3	0,3	1
Avril.....	61,9	59,1	31,1	30,3	23,0	32,8	20,9	2	35,3	30	64	69	3	12	33	6	0	0	6	0	0	1,5	1,1	19,1	6
Mai.....	58,8	56,2	33,3	31,3	25,0	34,7	23,6	2	35,6	26,29	63	72	0	1	19	38	0	0	2	0	2	1,3	1,6	1,9	3
Juin.....	56,5	54,4	34,2	32,3	25,5	36,3	24,1	9	39,5	21	58	69	0	1	9	40	0	0	5	0	5	1,7	2,3	21,9	5
Juillet....	56,3	54,2	31,0	29,5	24,7	33,4	23,5	28,29	36,8	3	68	76	0	0	5	32	0	1	6	0	18	3,1	3,3	122,8	14
Août.....	56,3	54,0	31,2	30,7	24,6	33,3	23,4	19	35,1	1	65	72	0	1	14	37	0	0	3	0	7	2,2	2,8	69,8	12
Septembre.	57,8	55,6	29,5	28,7	23,1	31,3	21,7	20	36,4	1	71	77	4	13	9	14	0	0	15	0	5	2,9	3,2	348,4	20
Octobre...	60,6	58,2	28,9	28,3	22,5	30,4	21,2	30	31,1	6,13	71	75	20	18	2	6	0	0	15	1	0	2,7	2,8	130,6	14
Novembre.	60,9	58,8	27,2	27,1	21,8	28,8	17,7	24	31,4	1	73	73	22	15	2	4	0	0	16	1	0	3,3	2,8	313,1	18
Décembre.	63,7	61,3	26,2	25,8	20,6	28,2	16,7	23	31,4	4	71	72	39	14	3	2	0	0	3	1	0	2,8	2,7	82,5	12
Année....	60,23	57,78	29,73	28,95	22,94	31,72	16,7	23 déc.	39,5	21 juin	67,2	72,5	131	99	147	199	0	1	94	6	55	2,4	2,4	1206,8	125

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

Nota. — Un typhon d'une grande violence est passé le 8 novembre sur les côtes d'Annam, depuis Nha-Trang jusqu'à Ouang-Ngaï, en faisant sur son passage des dégâts considérables (*voir* les remarques publiées en bas du Tableau relatif aux pluies de l'Indo-Chine, page C.86).

QUI-NHON (Annam) (1).

Longitude 106°53′ E. — Latitude 13°45′ N. — Altitude 6m.

M. CLAUDOT, Gendarme.

Cg = — 1mm,73

Année 1912.	PRESSION BAR. moy. (700 +).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. moy. (2).		PLUIE.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier...	64,7	62,5	24,6	24,6	21,7	26,2	18,2	29	29,8	18	88	91	25	14	8	3	0	1	1	10	0	3,0	2,7	52,8	7
Février...	63,9	61,2	25,1	25,1	21,2	27,3	17,4	3	30,4	20	85	86	8	13	2	19	1	1	0	14	0	2,1	1,9	8,0	3
Mars.....	62,5	59,6	27,6	27,1	22,4	29,5	20,3	18,30	32,0	9	77	80	8	5	6	35	6	0	0	2	0	1,3	0,9	10,6	1
Avril.....	62,2	59,5	28,8	28,5	24,0	30,9	22,2	13	32,8	26	79	81	4	6	4	25	16	1	0	4	0	1,4	1,2	0,9	0
Mai.....	58,7	56,1	30,7	29,5	25,7	32,7	24,5	4	35,6	27	72	79	0	0	0	20	42	0	0	0	0	1,0	1,5	1,5	1
Juin.....	53,4	53,9	33,4	32,4	27,5	36,8	23,6	24	39,8	22	53	66	1	0	0	6	24	5	23	1	0	1,1	2,1	19,0	3
Juillet....	55,9	53,8	30,0	29,8	25,4	33,0	22,8	30	39,0	3	68	72	4	6	5	12	16	7	9	2	1	2,8	2,8	209,1	13
Août.....	55,9	53,8	31,0	31,2	26,1	33,7	23,2	7	37,2	21	62	69	0	1	1	7	14	8	25	4	2	1,9	2,2	80,7	5
Septembre.	58,1	55,7	28,4	29,2	24,7	30,5	23,0	21	34,8	5	75	71	22	5	0	1	3	2	7	19	1	2,2	2,5	174,0	9
Octobre...	61,2	59,0	26,7	26,9	23,6	28,4	21,8	11	30,2	4,14	81	82	35	6	0	1	2	0	7	11	0	2,5	2,4	159,6	13
Novembre.	61,6	59,5	25,7	25,9	23,0	27,1	19,5	24	29,0	9	83	81	25	8	2	1	3	0	1	20	0	2,9	2,6	172,4	13
Décembre.	64,1	61,9	23,9	24,1	21,3	25,2	18,0	29	29,0	1	89	84	37	10	0	0	0	0	1	14	0	2,9	2,9	39,0	8
Année....	60,42	58,04	27,99	27,86	23,88	30,11	17,4	3 févr.	39,0	3 juill.	75,4	78,3	169	74	28	130	127	25	74	101	4	2,1	2,1	1206,1	76

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

QUANG-NGAI (Annam) (1).

Longitude 106°30′ E. — Latitude 15°8′ N. — Altitude 14m,1.

M. PÉGUENET et GIACOMONI, des Services civils.

Cg = − 1mm,69

Année 1912.	PRESSION BAR. moy. (700 +).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. moy. (2).		PLUIE.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier...	64,4	62,1	25,1	23,7	20,8	25,8	17,8	30,31	29,0	24	82	85	15	3	11	1	0	0	0	22	10	3,2	3,2	168,3	20
Février...	63,3	60,5	24,5	24,3	19,7	26,5	16,2	10	29,8	27,28	82	82	1	6	19	4	1	0	0	22	5	2,8	2,4	68,6	5
Mars.....	61,3	58,3	28,6	27,5	20,2	30,5	17,8	4	34,6	13	67	69	1	1	24	23	0	0	0	10	3	1,6	1,7	0,0	0
Avril.....	60,8	58,3	30,3	28,8	21,8	32,2	20,0	23	35,6	27	63	68	2	4	1	45	0	0	0	4	4	1,7	2,1	13,7	3
Mai.....	57,2	54,9	33,6	31,9	24,3	35,3	22,4	4	38,0	17,21	62	67	0	4	7	38	0	0	0	3	10	1,7	2,3	3,7	2
Juin.....	54,3	52,3	34,7	34,1	25,7	37,4	22,8	11	40,0	20	60	60	0	3	2	37	0	3	0	6	9	1,9	2,3	22,1	1
Juillet....	54,4	52,6	31,3	30,8	24,8	34,0	23,8	19,30, 31	39,2	1	71	72	1	9	4	25	0	5	0	8	10	2,8	3,1	120,6	14
Août.....	54,3	52,4	31,7	30,3	24,6	33,9	23,2	6	36,2	4	69	75	0	6	3	26	0	2	0	8	17	2,5	3,0	144,4	12
Septembre.	56,9	54,7	30,0	29,6	23,5	32,7	22,0	20	35,8	10	73	74	3	10	3	8	0	1	0	27	8	2,7	2,7	126,3	11
Octobre...	60,5	58,5	27,2	26,7	21,7	29,3	20,2	12	32,0	3	83	84	2	16	0	2	0	1	0	26	15	2,9	2,7	531,5	19
Novembre.	61,3	59,2	25,4	24,9	21,0	26,7	16,4	24	30,0	1	85	86	0	16	1	3	0	0	0	24	16	3,3	3,3	628,5	23
Décembre.	63,9	61,6	23,8	23,4	19,7	25,2	16,6	29	29,6	1	85	86	0	11	0	4	0	0	0	22	25	2,9	3,0	251,7	19
Année....	59,38	57,12	28,85	28,02	22,32	30,79	16,2	10 févr.	40,0	20 juin	73,5	75,7	25	89	75	216	1	12	0	182	132	2,5	2,7	2079,4	129

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

TIEN-TCHA (Annam) (1).

Longitude 105°57′ E. — Latitude 16°8′ N. — Altitude 155m environ.

MM. TREILLE, CARBONI, LANGE et COFFEC, Maîtres de phare.

Cg = − 1mm,67

Année 1912.	PRESSION BAR. moy. (700 +).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. moy. (2).		PLUIE.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	52,2	49,9	21,5	21,0	19,0	22,7	14,4	30	29,0	24	89	90	1	8	7	10	2	1	2	31	0	2,3	2,3	107,6	11
Février....	50,8	48,0	21,5	21,6	18,8	23,2	15,0	8	28,5	26	84	83	2	2	4	16	4	2	3	25	0	2,0	1,7	59,1	3
Mars.....	48,7	45,8	24,9	24,9	21,1	27,3	15,9	18	34,0	12	76	77	0	0	9	25	5	6	2	15	0	1,3	1,1	0,0	0
Avril.....	48,6	46,0	27,5	25,5	22,4	29,0	18,4	13	33,6	30	71	83	1	2	16	29	2	2	1	7	0	1,1	1,6	19,6	2
Mai.....	45,0	42,6	31,8	30,2	25,8	33,3	23,4	2	38,0	15	63	68	0	0	12	16	5	10	2	9	8	1,0	0,9	0,0	0
Juin.....	42,2	40,2	33,3	31,7	27,2	35,3	23,3	8	38,6	22,23	62	70	4	4	5	14	2	3	9	10	9	1,3	1,2	25,1	1
Juillet....	42,1	40,3	30,5	29,6	25,4	31,9	22,8	7	38,3	2	86	89	6	7	6	12	4	8	4	12	3	2,5	2,4	107,0	7
Août.....	42,2	40,1	30,5	29,4	25,5	32,0	23,1	6	34,9	15	66	73	11	6	16	5	0	1	7	11	5	1,9	2,1	68,6	9
Septembre.	44,9	42,7	28,7	28,1	24,5	29,9	22,0	28,29	34,5	1	69	72	20	8	11	3	1	1	0	14	2	2,5	2,5	183,5	7
Octobre...	48,5	46,3	26,0	25,2	22,6	27,1	19,8	11	29,0	5	82	85	14	9	16	8	1	1	1	10	2	2,7	2,8	450,6	19
Novembre..	49,5	47,2	23,7	23,1	20,9	24,7	16,3	21	29,0	6	86	87	8	8	14	5	1	1	1	19	2	3,3	3,6	976,7	19
Décembre..	51,7	49,3	21,7	21,3	19,3	22,8	15,5	29	27,0	21	88	90	8	9	12	7	7	1	0	15	3	3,1	2,9	223,4	15
Année....	47,20	44,87	26,80	25,97	22,71	28,27	14,4	30janv.	38,6	22,23 juin	76,8	80,6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2,1	2,1	2221,2	93

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

QUANG-TRI (Annam) (1).

Longitude 104°51′ E. — Latitude 16°44′ N. — Altitude 7m,7.

MM. PRIAL et MARGOT.

Cg = − 1mm,64

Année 1912.	PRESSION BAR. moy. (700 +).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. moy. (2).		PLUIE.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	66,1	63,7	20,1	20,7	17,4	21,9	12,9	31	32,2	24	90	88	11	3	4	1	0	0	6	30	7	3,7	3,7	226,0	24
Février...	64,4	61,5	21,1	22,1	17,4	24,3	12,9	1,8	32,8	28	85	81	1	4	14	5	0	1	6	20	7	3,2	3,0	43,4	14
Mars.....	61,8	58,8	25,6	26,4	20,7	28,7	15,3	17	36,6	13	80	77	7	4	15	4	2	1	7	11	11	2,9	2,6	33,1	8
Avril.....	61,5	58,9	28,0	27,8	22,1	31,2	16,6	13	37,4	29	76	76	7	3	17	7	1	1	4	4	16	2,2	2,6	30,4	7
Mai.....	57,7	54,9	33,9	32,4	24,7	36,0	23,1	3	38,4	15	60	63	1	0	10	10	2	13	14	0	12	1,6	2,4	48,1	6
Juin.....	54,7	52,4	33,9	35,5	26,3	37,4	24,6	9	39,8	29	55	52	0	1	1	1	0	24	30	0	3	1,7	2,0	53,7	3
Juillet.....	54,9	52,7	31,9	31,6	25,1	35,6	23,5	30	39,8	4	61	64	0	2	5	10	0	9	30	0	6	2,2	2,9	83,2	11
Août.....	55,0	52,7	31,3	32,0	25,0	34,7	22,8	6	38,6	17	62	61	1	2	1	3	0	10	37	1	7	2,2	2,6	40,7	9
Septembre.	58,1	55,8	29,5	29,9	23,3	32,3	19,7	21	38,2	10	69	68	4	6	8	1	0	3	12	7	19	2,3	2,8	268,7	15
Octobre....	62,0	59,6	26,8	26,8	21,6	28,7	19,8	2,13	30,9	5	82	83	10	11	16	8	0	0	0	2	15	2,8	2,6	442,5	19
Novembre.	63,3	62,0	22,7	23,1	19,3	24,5	14,8	23	30,2	3	90	89	6	8	14	4	0	0	0	16	12	3,5	3,5	874,6	23
Décembre..	65,7	63,2	21,6	21,5	18,2	23,2	14,1	29	28,2	18	88	88	11	8	15	4	0	0	0	19	5	3,3	3,4	335,4	21
Année.....	60,43	58,02	27,20	27,48	21,76	29,88	12,9	31 janv. 1,8 févr.	39,8	29 juin 4 juill.	74,8	74,2	59	52	120	58	5	62	146	110	120	2,6	2,8	2479,8	160

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

DONG-HOÏ (Annam) (1).

Longitude 104°16′ E. — Latitude 17°29′ N. — Altitude 7m,5.

MM. MILLARD et PIOT, des Services civils.

Cg = — 1mm,61

Année 1912.	PRESSION BAR. moy. (700 +).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. moy. (2).		PLUIE (3).	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier...	66,7	64,2	19,4	19,3	16,7	21,0	11,5	31	29,3	24	85	84	9	10	2	2	0	0	0	38	1	3,5	3,3	54,6	6
Février...	64,8	61,7	20,2	20,3	16,8	21,9	12,4	1	28,3	27	82	81	8	20	6	6	0	0	0	17	1	3,1	2,7	72,7	6
Mars.....	62,3	58,9	24,0	24,2	20,1	26,2	14,0	17	37,5?	28	76	77	14	24	5	5	0	4	1	9	0	2,6	2,1	8,7	3
Avril.....	62,0	59,2	26,5	25,9	21,8	28,1	16,7	12	36,6	28	73	76	7	26	8	13	0	1	0	4	1	2,1	2,3	27,0	4
Mai.....	57,8	54,8	32,9	31,0	25,2	35,4	22,8	2	41,2	21	61	70	1	14	12	17	0	10	6	0	2	1,2	1,5	13,2	2
Juin.....	54,6	52,2	35,2	36,1	27,9	38,6	24,1	9	41,8	4	54	53	0	5	0	4	1	29	17	2	2	1,5	1,5	26,2	1
Juillet....	54,8	52,5	33,2	32,4	26,6	36,1	23,5	30	40,5	1	60	65	1	12	6	10	0	20	7	4	2	2,1	2,3	91,0	4
Août.....	55,0	52,4	32,0	31,6	25,5	34,3	23,6	29	37,1	10	65	68	1	16	6	0	1	15	10	4	9	1,7	2,1	137,1	5
Septembre.	58,5	56,1	29,2	28,9	23,4	31,1	19,8	19	36,5	10	70	72	14	15	6	3	0	8	2	11	1	2,4	2,3	178,8	9
Octobre...	62,8	60,2	26,5	26,4	21,6	28,4	19,6	13	31,0	5	79	80	24	17	5	2	0	0	0	14	0	2,7	2,5	931,7	11
Novembre.	64,1	61,7	23,1	22,8	19,2	25,1	13,1	21	29,9	6	80	82	19	6	3	7	0	0	0	25	0	2,9	3,1	279,6?	10
Décembre .	66,5	63,8	20,5	20,6	17,7	22,2	13,0	28	26,1	20.21.22	84	85	12	10	4	1	0	0	0	33	2	3,4	3,2	203,8	10
Année	60,83	58,14	26,89	26,63	21,88	29,03	11,5	31 janv.	41,8	4 juin	72,4	74,4	110	175	63	70	2	87	43	161	21	2,4	2,4	2024,4?	71

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.
(3) Total de novembre : erreur probable de 100mm, par défaut, le 8 novembre.

THANH-HOA (Annam) (1).

Longitude 102°32′ E. — Latitude 19°48′ N. — Altitude 4m.

MM. PEYROU et JARDOUX.

Cg = — 1mm,52

Année 1912.	PRESSION BAR. moy. (700 +).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. moy. (2).		PLUIE.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier...	67,3	64,8	16,4	17,2	14,3	18,8	10,3	30,31	29,4	24	83	81	26	16	9	1	1	0	1	3	5	3,8	3,5	97,5	5
Février...	64,9	61,9	18,6	19,4	15,0	22,5	8,9	9	29,0	27	82	79	8	12	13	3	1	0	4	12	5	3,4	2,8	38,9	4
Mars.....	61,9	58,7	22,1	22,5	18,5	25,1	11,5	15	32,4	12	85	83	8	11	23	7	1	0	3	2	7	3,7	3,1	14,9	2
Avril.....	61,7	58,9	25,3	25,6	20,5	29,2	15,4	13	37,0	30	80	80	2	19	2	8	2	5	0	3	19	3,5	2,9	82,3	9
Mai.....	56,9	53,9	31,6	31,5	24,5	34,9	21,4	8	38,9	24	69	70	0	7	0	24	3	4	0	3	21	2,6	2,3	105,2	7
Juin.....	52,9	50,4	33,0	33,8	26,3	36,6	24,0	8	39,8	24	66	68	0	3	0	13	9	18	0	3	14	3,0	2,6	49,8	8
Juillet....	54,1	51,7	30,3	31,5	25,4	33,4	23,2	25	39,4	1	82	85	0	7	1	14	3	6	0	5	26	2,8	2,8	467,5	11
Août.....	54,7	52,3	29,0	30,7	24,6	32,3	21,6	6	37,2	3	83	80	5	6	0	9	5	2	0	8	27	2,8	2,8	299,3	15
Septembre	58,8	56,4	28,0	29,4	23,3	31,3	20,6	20	37,0	10	77	75	8	6	2	14	1	0	1	4	24	2,4	2,4	111,6	6
Octobre...	63,5	61,0	25,6	27,4	21,0	28,7	18,2	12	31,8	1,2	76	75	14	13	0	5	0	0	0	3	27	2,7	2,3	155,7	10
Novembre.	65,0	62,6	21,7	22,8	18,0	24,7	11,2	23	30,2	3	79	77	10	9	1	5	1	1	0	6	27	3,0	2,9	157,2	9
Décembre .	67,1	64,7	19,3	20,5	15,9	22,0	9,7	29	27,3	21	78	73	12	14	1	9	0	0	0	7	19	3,0	2,7	10,7	4
Année	60,73	58,11	25,08	26,03	20,61	28,29	8,9	9 févr.	39,8	24 juin	78,3	77,2	93	123	59	112	27	36	9	59	221	3,1	2,8	1590,6	90

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

LUANG-PRABANG (Laos) (1).

Longitude 99°48′ E. — Latitude 19°53′ N. — Altitude 320m.

M. le Dr FRANCIÈRE.

Année 1912.	TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ										NÉBULOSITÉ moyenne (2).		PLUIE.	
	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.		10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier.....	18,9	23,3	15,4	26,8	11,9	3	31,0	15,16	85	71	0	0	2	1	0	0	16	0	43		3,6	1,8	89,6	10
Février.....	19,6	27,8	13,5	30,0	9,4	22	34,4	26,28	72	55	0	3	5	1	3	1	3	0	42		1,7	0,5	13,5	3
Mars.....	24,6	33,5	16,0	35,4	10,7	2	39,0	11,28	65	48	0	7	7	2	5	0	6	0	35		0,3	0,3	11,3	1
Avril	26,5	32,4	20,1	35,3	16,9	14	40,2	9	71	47	0	4	6	4	9	0	0	0	37		1,0	0,7	86,2	13
Mai.....	30,9	33,7	22,9	37,5	20,2	2	41,0	26	64	54	0	8	2	4	4	1	9	2	29		0,1	0,6	42,2	9
Juin	31,0	33,6	24,6	37,1	23,0	7	40,0	25	65	57	1	10	4	5	4	1	14	2	19		0,9	1,1	22,4	11
Juillet.. ..	28,4	30,5	23,8	33,9	20,8	10	39,0	7	78	70	2	7	4	2	2	0	2	0	43		2,8	2,3	339,8	23
Août..... ..	27,9	29,1	23,7	32,5	21,4	31	35,8	1	81	79	0	3	0	1	4	0	0	0	54		3,2	2,9	387,1	21
Septembre ..	27,6	30,0	22,1	32,8	18,9	18	36,0	10	77	70	0	0	1	3	2	1	1	1	51		1,5	1,5	125,9	9
Octobre	25,1	28,8	20,6	31,2	17,0	14	34,0	5,6	81	68	0	1	0	1	1	1	1	0	57		2,3	1,2	138,8	9
Novembre ..	21,7	26,0	17,8	27,8	11,6	22	32,4	6,7	86	77	0	1	1	2	1	1	3	1	50		2,7	0,8	58,8	5
Décembre...	19,0	23,6	14,7	25,3	12,0	7	28,0	2	84	73	0	2	1	3	2	3	0	2	49		2,2	0,5	5,5	1
Année.....	25,10	29,36	19,60	32,13	9,4	22 févr.	41,0	26 mai	76,2	64,1	3	46	33	29	37	12	55	8	509		1,9	1,2	1321,1	115

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

PHU-LIEN (Observatoire central) (Tonkin).

Longitude 104° 17′ E. — Latitude 20° 48′ N. — Altitude 115m,6.

M. G. LE CADET, Directeur de l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

Cg = — 1mm,46

Année 1912.	Pression bar. moy. (700+) (1).	Température. Moy. (1).	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	Humidité relative (2).	Tension de vapeur (1).	Nombre de fois que le vent a été (5) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Insolation (3).	Nébulosité moy. (6h à 18h) (2).	Pluie (4). Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	56,59	14,85	13,04	17,18	8,7	30	27,3	24	86,3	11,04	9	17	20	4	5	3	1	2	1	31,6	9,2	125,8	17
Février....	54,03	16,74	14,72	19,98	9,2	8	26,0	27	86,1	12,51	4	7	22	14	7	1	2	1	0	80,3	8,1	36,7	11
Mars.....	51,21	19,92	18,39	22,27	11,4	15	27,6	30	90,8	16,02	0	8	21	26	6	0	1	0	0	24,8	9,1	63,6	13
Avril.....	51,28	22,67	20,39	26,38	14,3	12	33,2	30	90,5	18,63	2	5	9	27	15	0	1	1	0	102,7	7,9	73,8	17
Mai.....	46,79	27,40	24,53	31,68	21,1	1	36,2	15,16	85,9	23,14	1	2	7	27	19	2	3	1	0	208,4	6,5	148,2	13
Juin.....	42,92	29,29	26,37	33,97	23,1	6	38,5	24	81,9	24,47	2	3	3	13	28	9	1	1	0	175,7	7,6	184,6	11
Juillet.....	44,32	28,07	25,06	31,82	22,5	17,31	38,3	1	85,1	25,85	2	4	11	23	14	4	1	3	0	169,7	7,6	567,4	23
Août.....	44,34	27,20	24,42	30,84	22,5	21	34,6	2	87,4	25,27	4	11	11	9	8	2	5	12	0	136,1	7,8	401,9	21
Septembre..	48,22	26,39	23,21	30,63	19,1	20	32,9	10,29	77,0	19,85	11	7	9	10	8	4	2	7	1	207,6	5,2	88,2	12
Octobre....	52,76	24,43	21,30	29,65	18,0	21	32,9	2	75,9	16,99	6	8	9	15	6	1	3	12	1	181,8	5,5	26,4	8
Novembre..	54,30	20,56	17,57	24,80	10,2	10	30,7	3	76,1	13,92	10	15	11	10	5	4	1	4	0	140,1	6,4	77,3	8
Décembre..	56,24	17,87	15,16	21,70	7,8	28	27,0	17,18	77,4	14,99	10	15	12	10	7	2	2	2	2	140,3	6,3	21,7	4
Année.....	50,25	22,95	20,34	26,74	7,8	28 déc.	38,5	24 juin	83,5	17,97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	133,1	7,3	1815,6	158

(1) Moyennes déduites d'observations bihoraires, dont celles de 6h à 18h sont obtenues directement. La colonne portant 6h à 18h ne comprend que les observations bihoraires faites entre ces deux heures. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 10. (3) La durée d'insolation mensuelle est exprimée en heures et en dixièmes d'heure. (4) La pluie est comptée de 18h à 6h et de 6h à 18h. (5) Déduit des observations de 10h et 16h seulement.

PHU-LIEN (Tonkin).

Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. — Altitude : 115m,6.

Cg = — 1mm,46

Année 1912.	Pression atmosphérique (700+) (1). 0h	2h	4h	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	22h	24h
Janvier.....	56,74	56,45	56,07	56,46	57,58	58,12	56,88	55,58	55,36	55,85	56,72	57,04	56,99
Février.....	54,58	54,09	53,71	54,19	55,14	55,72	54,67	53,20	52,58	52,83	53,70	54,30	54,20
Mars.....	51,50	50,90	50,68	51,42	52,56	52,98	51,94	50,38	49,62	49,82	50,89	51,69	51,64
Avril.....	51,80	51,01	50,81	51,41	52,43	52,79	52,08	50,72	49,92	50,00	50,91	51,76	51,52
Mai.....	47,22	46,59	46,49	47,07	47,88	48,12	47,36	46,10	45,21	45,45	46,51	47,44	47,21
Juin.....	43,37	42,81	42,63	43,07	43,76	43,95	43,37	42,35	41,64	41,92	42,76	43,46	43,24
Juillet.....	44,79	44,14	44,03	44,43	45,15	45,35	44,82	43,94	43,03	43,14	43,97	44,92	44,85
Août.....	44,90	44,34	44,04	44,50	45,17	45,38	44,83	43,71	42,99	43,19	44,15	45,00	44,80
Septembre.....	48,47	48,03	47,87	48,36	49,29	49,42	48,57	47,40	46,82	47,14	48,10	48,86	48,82
Octobre.....	52,92	52,45	52,27	52,91	53,87	54,15	53,05	51,84	51,53	51,89	52,81	53,20	53,10
Novembre.....	54,66	54,21	53,92	54,42	55,41	55,68	54,52	53,26	53,02	53,48	54,38	54,71	54,54
Décembre.....	56,34	55,92	55,73	56,25	57,35	57,85	56,71	55,26	54,90	55,40	56,23	56,69	56,62
Moyenne.....	50,61	50,08	49,85	50,37	51,30	51,63	50,73	49,48	48,88	49,18	50,09	50,76	50,63

(1) Pression atmosphérique réduite à 0° et non ramenée à la gravité normale.

PHU-LIEN (Tonkin).

Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

Année 1912.	Température. 0h	2h	4h	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	22h	24h
Janvier.....	14,39	14,10	13,83	13,77	13,99	14,93	16,17	16,67	16,14	15,15	14,83	14,45	14,22
Février.....	15,65	15,42	15,28	15,37	15,90	17,48	18,72	18,98	18,54	16,96	16,32	16,08	15,87
Mars.....	19,46	19,18	18,99	19,01	19,51	20,44	21,28	21,35	20,76	19,87	19,64	19,56	19,49
Avril.....	21,27	21,16	21,07	21,21	22,49	24,00	25,18	24,82	24,11	22,55	22,09	21,87	21,49
Mai.....	25,74	25,55	25,18	25,36	27,27	29,43	30,59	30,23	29,31	27,25	26,51	26,27	25,82
Juin.....	27,77	27,49	27,19	27,01	28,61	30,90	32,33	32,60	31,91	29,36	28,35	27,92	27,80
Juillet.....	27,21	26,57	26,29	26,11	27,30	28,51	30,42	30,43	29,88	28,45	27,96	27,74	27,17
Août.....	26,49	25,97	25,42	25,30	26,53	27,95	29,23	29,24	28,82	27,73	27,06	26,78	26,38
Septembre.....	25,12	24,55	23,97	23,73	25,60	27,74	29,38	29,68	28,83	26,67	25,89	25,49	25,17
Octobre.....	22,92	22,27	21,85	21,79	23,85	26,70	28,23	28,16	26,66	24,24	23,43	23,19	22,75
Novembre.....	19,09	18,70	18,54	18,56	19,80	22,46	23,76	23,67	22,55	20,44	19,80	19,34	19,07
Décembre.....	16,61	16,34	16,10	15,94	17,27	19,24	20,41	20,80	19,94	17,97	17,23	16,79	16,40
Moyenne.....	21,81	21,41	21,14	21,10	22,34	24,15	25,47	25,55	24,79	23,05	22,43	22,12	21,80

PHU-LIEN (Tonkin).

Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

Année 1912.	HUMIDITÉ RELATIVE.												
	0h	2h	4h	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	22h	24h
Janvier	91,3	89,4	88,6	88,1	87,4	83,9	80,2	78,9	81,9	86,5	89,1	90,5	91,0
Février	91,1	92,1	92,7	91,0	88,7	82,0	76,9	77,0	78,7	85,7	89,5	90,6	91,6
Mars	93,6	94,8	94,3	93,1	90,1	87,7	85,3	85,5	88,4	91,5	92,8	92,7	93,5
Avril	95,8	95,3	95,4	95,8	90,4	85,0	81,1	82,2	85,1	91,2	94,1	94,4	95,8
Mai	92,2	91,8	93,2	93,3	86,9	78,0	73,6	74,5	77,7	87,3	91,0	91,6	92,1
Juin	88,9	89,1	89,2	89,1	82,7	75,1	70,8	69,9	72,1	81,5	86,6	88,1	88,7
Juillet	89,8	91,4	92,1	91,7	87,3	83,5	76,5	75,6	76,5	82,4	85,9	88,2	90,0
Août	92,3	92,8	94,4	93,7	89,8	84,2	78,9	78,9	81,2	84,3	87,5	90,4	92,5
Septembre	85,0	87,3	88,2	87,8	80,0	68,8	64,3	64,6	67,8	77,2	83,2	83,5	83,5
Octobre	83,1	85,7	86,5	85,4	77,3	63,7	58,4	58,9	67,0	79,1	82,8	82,7	83,6
Novembre	82,8	83,1	83,0	82,8	78,6	67,0	61,0	61,9	67,6	78,9	82,2	83,9	83,6
Décembre	85,4	85,4	84,4	83,4	78,6	69,3	65,4	63,2	67,7	79,0	83,0	84,4	84,5
Moyenne	89,3	89,8	90,2	89,6	84,8	77,4	72,7	72,6	76,0	83,7	87,3	88,4	89,2

PHU-LIEN (Tonkin).

Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

Année 1912.	TENSION DE LA VAPEUR.												
	0h	2h	4h	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	22h	24h
Janvier	11,31	10,92	10,64	10,55	10,62	10,80	11,16	11,28	11,40	11,29	11,37	11,28	11,17
Février	12,51	12,33	12,32	12,12	12,27	12,56	12,66	12,81	12,79	12,69	12,66	12,60	12,61
Mars	16,07	15,96	15,73	15,59	15,62	16,07	16,35	16,41	16,35	16,08	16,11	15,98	16,05
Avril	18,18	17,93	17,86	18,14	18,48	19,01	19,39	19,20	19,08	18,67	18,80	18,59	18,43
Mai	22,67	22,33	22,18	22,43	23,31	23,74	23,85	23,55	23,37	23,42	23,44	23,27	22,76
Juin	24,58	24,19	23,84	23,53	23,91	24,57	24,87	25,04	25,02	24,64	24,81	24,65	24,58
Juillet	24,06	23,61	23,41	23,03	23,47	23,98	24,50	24,29	23,84	23,66	24,07	24,32	24,08
Août	23,72	23,15	22,79	22,43	23,09	23,46	23,48	23,46	23,71	23,17	23,23	23,68	23,63
Septembre	20,21	20,13	19,69	19,31	19,57	18,95	19,47	19,78	19,90	20,11	20,69	20,32	19,93
Octobre	17,15	17,08	16,77	16,55	16,92	16,49	16,43	16,38	17,18	17,73	17,75	17,46	17,12
Novembre	14,00	13,74	13,57	13,55	13,89	13,85	13,52	13,53	13,91	14,44	14,48	14,39	14,11
Décembre	12,20	12,05	11,75	11,56	11,89	11,90	12,02	11,90	11,95	12,36	12,38	12,21	11,92
Moyenne	18,06	17,78	17,55	17,40	17,75	17,95	18,14	18,13	18,21	18,19	18,32	18,23	18,03

HANOÏ (Tonkin) (1).

Longitude 103°30′ E. — Latitude 21°2′ N. — Altitude 13m.

Observations faites au Jardin botanique par M. PERRIN. Cg = — 1mm,46

Année 1912.	PRESSION BAR. moy. (700 +).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBUL. moy. (2).		PLUIE.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	67,4	64,2	15,0	16,7	13,3	17,4	9,2	30	27,7	24	84	80	27	17	6	3	1	0	0	8	0	3,9	3,7	107,5	13
Février	64,7	61,0	18,1	20,3	15,1	21,6	8,7	9	29,0	27	82	73	13	5	6	18	10	0	1	5	0	3,5	2,9	29,9	9
Mars	61,7	57,8	21,7	23,2	18,9	24,6	12,1	15	30,7	12	84	78	6	5	9	22	13	3	0	4	0	3,8	3,6	8,9	11
Avril	61,5	58,0	24,3	26,0	20,2	27,7	14,8	13	34,2	30	84	78	13	4	4	23	9	3	1	3	0	3,6	3,0	132,2	17
Mai	56,3	53,0	30,4	32,2	24,7	34,4	21,6	1	40,0	20	74	67	4	4	9	21	12	1	1	10	0	2,9	2,6	84,3	14
Juin	52,0	49,4	31,8	33,7	26,1	35,3	23,5	29	39,1	24	71	65	9	2	6	11	12	7	8	5	0	2,8	2,9	220,5	14
Juillet	53,6	51,0	29,0	31,2	24,9	32,2	23,2	17	36,7	1	85	77	5	11	14	15	5	2	2	8	0	3,4	3,2	341,4	20
Août	53,9	51,1	28,5	30,8	24,7	31,5	22,1	16	36,0	2,3	84	74	7	12	9	5	1	4	12	12	0	3,3	3,3	498,0	21
Septembre	58,1	55,1	27,3	28,9	23,0	30,1	20,0	20	34,1	10	79	74	12	10	7	4	1	2	7	17	0	2,3	2,6	472,5	14
Octobre	63,1	60,1	24,8	27,0	20,9	28,2	17,8	12	31,2	2	77	69	15	13	3	1	1	3	9	17	0	2,9	2,4	63,4	9
Novembre	64,8	61,7	20,8	23,6	16,7	24,1	10,8	22,24	30,1	7	77	72	22	8	6	5	1	2	3	13	0	2,9	2,6	72,3	10
Décembre	67,0	63,5	18,5	20,8	14,5	22,0	8,0	29	27,9	21	76	73	14	12	6	12	4	0	2	12	0	2,8	2,5	15,1	6
Année	60,34	57,16	24,20	26,12	20,25	27,43	8,0	29 déc.	40,0	20 mai	79,7	73,3	147	103	85	140	70	27	46	114	0	3,2	2,9	2046,0	158

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

HANOÏ (Tonkin) (1).

Longitude 103°30′ E. — Latitude 21°2′ N. — Altitude 17m.

M. MEUNIER, Pharmacien-Major des Troupes coloniales.

Cg = — 1mm,46

Année 1912.	Pression bar. moy. (700 +) (3).			Température.							Humidité relat.			Nombre de fois que le vent a été								Calme.	Nébulosité (2).	Pluie.	
	8h	14h	19h	8h	14h	19h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu.	8h	14h	19h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW			Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	.	.	.	14,2	17,0	15,8	13,6	17,7	9,3	28,0	89	79	85	22	66	1	0	0	0	0	4	9,6	119,5	15
Février....	.	.	.	16,6	20,7	18,3	15,3	21,6	9,3	28,6	91	72	84	10	26	24	22	0	0	0	5	8,6	32,1	9
Mars.....	.	.	.	20,3	23,6	21,3	19,1	24,4	12,0	29,8	91	79	87	10	27	29	25	1	0	0	0	9,7	10,2	11
Avril.....	.	.	.	22,8	26,6	24,3	20,6	27,9	15,0	35,0	92	77	88	12	30	24	19	3	2	0	0	8,9	126,7	13
Mai.....	.	.	.	28,0	33,3	29,2	24,5	34,0	21,1	39,9	84	68	82	5	25	24	23	9	1	1	5	8,2	59,9	16
Juin.....	.	.	.	29,9	35,0	31,0	26,4	36,1	23,7	41,0	81	65	78	7	10	17	28	8	9	5	3	8,2	160,8	11
Juillet.....	.	.	.	28,0	32,0	29,0	25,0	33,2	23,0	38,0	89	75	87	8	30	20	18	2	2	4	9	9,1	337,6	17
Août.....	.	.	.	27,6	31,4	28,5	25,3	32,7	23,8	37,5	90	76	86	8	24	20	19	4	5	6	7	8,9	467,2	21
Septembre.	.	.	.	26,1	29,6	26,8	23,4	31,2	20,2	35,0	86	72	85	13	27	23	10	2	3	4	8	8,3	390,0	10
Octobre....	62,8	60,3	60,4	23,6	27,9	24,9	21,1	29,2	17,7	32,5	86	70	83	19	18	10	8	3	0	14	21	8,6	79,1	10
Novembre..	64,1	61,5	62,3	19,2	23,9	20,6	17,3	25,1	10,6	31,6	88	72	85	30	28	8	3	2	1	3	15	9,1	84,2	9
Décembre..	66,2	63,4	63,9	16,9	21,9	18,7	14,3	23,4	8,0	28,9	86	72	83	30	41	9	8	2	0	1	2	8,6	17,1	7
Année.....	.	.	.	22,77	26,91	24,03	20,53	28,08	8,0	41,0	87,7	73,1	84,4	174	352	209	183	36	23	38	75	8	8,8	1884,4	149

(1) Observations faites à l'Hôpital militaire de Lanessan, station indépendante du Service météorologique indo-chinois. (2) Moyenne des trois observations. (3) De janvier à septembre, baromètre hors d'usage.

HAÏPHONG (Tonkin) (1).

Longitude 104°20′ E. — Latitude 20°52 N. — Altitude 5m,4.

M. CHODZKO, Capitaine de Port.

Cg = — 1mm,47

Année 1912.	Pression bar. moy. (700 +).		Température.								Humidité relative.		Nombre de fois que le vent a été									Nébul. moy. (2).		Pluie.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Minim. absolu.	Dates.	Maxim. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	68,2	65,4	16,1	17,3	14,1	18,4	10,1	30	27,3	21	78	77	3	12	15	7	6	3	2	5	9	3,9	3,6	122,6	12
Février....	65,7	62,4	18,5	19,6	15,3	21,3	9,0	9	27,7	27	78	73	1	7	15	19	6	4	3	1	2	3,3	2,8	40,9	8
Mars.....	62,9	59,5	21,9	22,5	19,3	24,0	12,9	15	28,6	12,30	83	82	1	4	13	30	11	0	0	0	3	3,7	3,5	54,1	10
Avril (3)..	62,6	59,7	25,6	26,0	21,0	28,6	14,6	12	31,7	30	81	80	2	0	9	28	15	1	0	1	3	3,3	2,6	96,0	10
Mai.....	57,7	54,8	31,6	31,6	25,4	33,2	21,9	1	37,0	15,16	75	74	0	1	5	27	17	7	0	2	3	2,9	1,8	110,5	9
Juin.....	53,4	51,0	31,6	33,4	26,9	34,6	24,1	6	38,5	24	75	69	0	0	6	10	13	23	2	2	3	2,7	2,5	172,0	12
Juillet	54,8	52,6	29,7	31,5	25,5	32,6	24,0	2	37,5	1	82	75	2	4	6	22	10	9	1	3	5	3,0	2,7	400,7	19
Août.....	54,9	52,5	28,7	30,1	25,1	31,6	23,5	26	34,9	3	83	78	2	10	5	14	9	3	4	11	4	2,9	3,2	447,1	19
Septembre.	59,0	56,3	28,2	29,7	23,9	30,9	20,5	20	34,2	10	71	72	5	10	6	15	8	1	5	10	0	2,2	2,1	123,5	11
Octobre ...	63,8	61,1	27,2	27,6	21,8	29,7	18,6	21	33,0	2	71	73	1	12	7	15	3	5	3	13	3	2,1	2,3	20,3	6
Novembre .	65,4	62,7	22,8	23,1	17,8	24,9	10,2	22	30,5	5	69	70	6	11	14	11	7	6	0	3	2	2,4	2,7	68,5	5
Décembre..	67,7	64,7	19,8	20,6	15,6	22,1	9,5	28	27,5	18	69	69	1	15	12	15	5	2	1	4	7	2,8	2,7	17,8	3
Année.....	61,34	58,56	25,09	26,08	20,98	27,66	9,0	9 févr.	38,5	24 juin	76,3	74,3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2,9	2,7	1674,0	124

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.
(3) L'abri primitif des instruments a été enlevé et remplacé par le modèle type des abris pour stations de l'Observatoire central.

MONCAY (Tonkin) (1).

Longitude 105°31′ E. — Latitude 21°31′ N. — Altitude 10m.

M. BALAGUÉ, Gendarme.

Cg = — 1mm,44

Année 1912.	Pression bar. moy. (700 +).		Température.								Humidité relative.		Nombre de fois que le vent a été									Nébul. moy. (2).		Pluie.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	67,9	65,1	14,6	15,4	11,5	17,1	7,0	28,31	25,1	24	83	82	3	24	23	4	1	0	0	1	6	3,7	3,7	143,9	12
Février ...	65,4	62,4	17,2	18,0	13,4	19,5	6,4	2	28,2	27	80	76	3	17	12	9	5	3	0	2	7	3,6	3,3	59,2	9
Mars	62,6	59,4	20,7	21,4	17,1	23,0	9,8	15	31,8	30	81	80	1	15	11	9	3	10	3	1	9	3,7	3,5	104,8	10
Avril	62,3	59,5	24,1	24,0	19,4	26,2	12,7	12	30,8	23,30	83	82	3	6	4	11	9	11	1	0	15	3,6	3,5	123,2	14
Mai.....	57,4	54,7	28,7	29,1	24,0	31,2	20,8	5	34,0	17,25	79	77	0	4	3	12	18	6	1	0	18	3,4	2,8	342,6	13
Juin.....	53,2	50,9	29,7	30,5	25,9	32,5	23,3	3	35,4	20,23	80	76	0	0	1	2	22	14	2	0	19	3,5	3,4	359,6	17
Juillet.....	54,6	52,4	29,9	30,4	24,8	32,3	19,9	25	36,0	23	77	75	1	2	10	17	10	1	4	4	13	3,3	3,4	738,0	23
Août.....	54,3	52,2	29,2	29,1	24,1	31,5	21,4	14	34,0	28	78	79	5	7	10	10	5	1	3	2	19	3,3	3,5	710,8	19
Septembre.	58,4	55,9	28,2	28,4	21,6	30,4	16,4	20	33,0	5	63	65	6	7	9	6	8	3	1	3	17	2,4	2,6	252,6	9
Octobre ...	63,3	60,7	27,3	27,2	20,2	29,4	17,7	3	32,8	1	57	60	7	13	14	14	4	1	3	1	5	2,4	2,3	10,1	4
Novembre .	65,2	62,6	22,3	22,4	15,9	24,4	8,1	22	29,4	5	61	63	8	17	17	6	4	1	3	4	0	2,9	3,0	122,5	9
Décembre .	67,6	64,7	18,7	19,1	12,3	21,2	4,2	28	25,0	1,14	63	63	3	22	14	13	1	0	1	4	4	2,6	2,8	25,9	4
Année.....	61,02	58,38	24,22	24,58	19,18	26,56	4,2	28 déc.	36,0	23 juill.	73,8	73,2	40	134	128	113	90	51	22	22	132	3,2	3,2	2993,2	143

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

LANG-SON (Tonkin) (1).

Longitude 104°26′ E. — Latitude 20°51′ N. — Altitude 266m,3 (2).

M. LIÉNERT, Commis des Services civils. Cg = — 1mm,43

Année 1912.	Pression bar. moy. (700 +). 10h	16h	Température. 10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative. 10h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. (3). 10h	16h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	46,4	43,3	12,5	14,2	9,8	15,3	4,4	20	27,9	23	83	80	0	51	0	2	0	3	0	1	5	3,8	3,5	100,6	8
Février....	43,4	40,1	16,0	18,6	12,1	20,6	3,7	9	30,4	27	80	79	2	22	0	11	4	14	0	0	5	2,7	2,4	59,9	5
Mars.....	40,8	37,1	19,2	21,3	16,7	23,9	6,5	15	33,6	12	80	76	3	21	0	14	10	8	0	1	5	3,6	2,9	72,6	3
Avril	40,7	37,5	21,5	23,1	18,2	26,0	11,0	12	34,8	30	85	84	1	15	0	20	3	15	0	2	4	3,5	3,1	151,4	6
Mai.....	36,1	33,1	26,8	28,0	22,7	31,5	19,3	2	35,9	24	75	70	0	13	0	13	3	19	0	0	14	3,2	2,3	218,6	9
Juin.....	31,8	29,4	28,6	29,9	24,2	32,6	21,8	8	35,5	26	73	69	0	7	0	9	19	17	0	0	8	2,8	2,6	112,5	12
Juillet.....	33,5	31,1	27,1	28,4	23,0	31,0	20,2	2	33,8	1	78	74	0	14	0	21	4	10	0	0	13	3,2	3,2	165,8	16
Août.....	33,6	31,2	26,8	27,4	23,0	30,8	20,6	30	35,3	2	77	76	13	18	0	7	0	5	0	0	19	2,9	3,4	169,3	16
Septembre.	37,8	35,0	24,7	26,3	20,8	28,8	16,7	20	32,8	10	72	70	0	46	0	3	0	4	0	2	5	2,2	2,6	241,5	7
Octobre...	42,5	39,6	22,5	24,5	18,6	26,8	15,1	31	31,3	3	68	60	8	28	0	1	0	5	0	8	12	2,2	2,7	43,2	6
Novembre..	44,1	41,1	17,4	20,3	12,4	22,3	3,0	23	30,0	5	73	64	6	32	0	3	1	5	0	3	10	2,6	2,7	63,5	6
Décembre..	46,1	42,7	13,8	17,2	9,9	18,5	1,0	29	26,5	17	71	62	30	13	0	2	0	0	0	2	15	2,5	2,5	27,7	4
Année.....	39,73	36,77	21,41	23,27	17,62	25,68	1,0	29 déc.	35,9	24 mai	76,2	72,0	63	280	0	106	44	105	0	19	115	2,9	2,8	1426,6	98

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) L'altitude donnée ci-dessus n'est pas exactement déterminée. Provisoirement et en attendant la fin des travaux de nivellement des Travaux publics, on a été conduit à réduire à 257m l'altitude de cette station, à partir du 1er septembre 1912. (3) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

LAO-KAY (Tonkin) (1).

Longitude 101°37′ E. — Latitude 22°30′ N. — Altitude 93m environ.

MM. FERRÉ, Gendarme et PÉNET, Brigadier de Gendarmerie. Cg = — 1mm,39

Année 1912.	Pression bar. moy. (700 +). 10h	16h	Température. 10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	Humidité relative. 10h	16h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébul. moy. (2). 10h	16h	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier...	61,1	58,0	15,6	17,9	13,7	19,0	9,2	31	27,1	23	86	78	3	0	10	14	16	0	0	0	19	3,8	3,4	54,4	6
Février...	58,5	54,8	17,8	21,9	14,6	22,8	9,0	9	30,1	27	85	72	4	0	6	10	21	0	1	0	16	2,7	2,3	70,3	9
Mars.....	55,1	50,5	22,4	26,2	19,0	27,8	13,2	18	33,5	11,12	80	68	1	0	5	23	23	0	0	0	10	2,5	1,7	34,4	4
Avril.....	55,0	51,1	23,8	27,9	20,0	29,4	15,2	13	36,8	30	81	69	5	2	7	19	15	0	3	0	9	2,6	1,8	137,9	19
Mai.....	50,1	46,6	28,2	31,8	23,9	33,2	20,2	2	36,3	24	77	64	4	1	5	16	21	2	0	0	13	2,0	1,2	147,2	13
Juin.....	46,1	43,2	29,8	33,1	25,2	34,3	22,0	9	39,0	26	74	63	4	1	1	7	19	1	1	1	25	2,0	0,9	118,3	11
Juillet....	47,6	44,5	28,8	31,9	24,7	33,0	22,2	24	36,0	24	78	67	3	1	1	13	25	2	0	5	12	2,5	1,5	171,6	21
Août.....	48,3	45,0	27,9	30,7	24,1	32,0	22,2	30	36,8	2	81	71	1	1	3	12	10	0	0	0	35	2,7	2,0	348,0	19
Septembre.	52,3	48,9	26,4	28,8	22,3	29,9	17,0	19	33,4	17	79	72	1	0	1	8	16	0	1	4	29	2,8	2,6	171,2	9
Octobre...	57,3	53,9	24,1	26,2	20,0	27,5	15,0	12	31,6	11	79	72	8	1	1	10	17	0	1	0	24	2,9	2,9	87,8	11
Novembre.	58,7	55,1	19,8	22,9	16,4	24,0	9,2	23	30,3	6	85	77	7	1	3	9	15	2	1	0	22	3,3	2,9	64,4	10
Décembre..	60,4	56,6	18,4	20,9	14,9	22,0	11,0	30	27,0	14,18,21	81	70	9	2	4	8	23	2	2	0	12	3,1	2,9	21,6	8
Année	54,21	50,68	23,58	26,68	19,90	27,91	9,0	9 févr.	39,0	26 juin	80,5	70,3	50	10	47	149	221	9	10	10	226	2,7	2,2	1427,1	140

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

Moyennes mensuelles des températures minima et maxima diurnes,

Observées pendant l'année 1912 dans six stations de l'Indo-Chine (1).

Année 1912.	Ngai-Giao (Cochinchine). (?) (?) Altitude : (?). Min.	Max.	Moy.	Vinh (Annam). 103°20′ E. — 18°40′ N. Altitude : 6m,40. Min.	Max.	Moy.	Quang-Yen (Tonkin). 104°50′ E. — 20°15′ N. Altitude : 5m,85. Min.	Max.	Moy	Ha-Giang (Tonkin). 102°36′ E. — 22°53′ N. Altitude : 168m. Min.	Max.	Moy.	Long-Tchéou (Chine). 104°25′ E. — 22°21′ N. Altitude : 150m. Min.	Max.	Moy.	Mongtzé (Chine). 101°10′ E. — 23° N. Altitude : 1305m. Min.	Max.	Moy.
Janvier.....	21,2	30,8	26,0	15,5	18,6	17,0	13,8	19,4	16,6	13,7	17,5	15,6	11,3	17,7	14,5	8,2	17,8	13,0
Février.....	21,1	31,7	26,4	15,7	21,2	18,4	15,7	24,8	20,3	14,6	19,9	17,3	13,1	22,7	17,9	8,6	20,3	14,4
Mars.....	22,2	32,6	27,4	19,5	26,0	22,7	18,8	23,9	21,4	20,4?	23,6?	22,0?	17,5	25,7	21,6	13,0	25,7	19,4
Avril.....	23,6	33,4	28,5	20,9	27,8	24,4	21,0	27,7	24,3	21,0	25,6	23,3	19,0	28,0	23,5	14,6	26,4	20,5
Mai.....	24,3	32,7	28,5	24,8	34,9	29,9	25,0	32,7	28,9	24,8	29,9	27,4	23,6	34,2	28,9	18,6	29,8	24,2
Juin.....	23,6	31,0	27,3	26,2	38,4	32,3	26,3	33,9	30,1	26,6	31,7	29,2	25,3	37,0	31,2	20,7	30,1	25,4
Juillet.....	22,8	28,3	25,5	25,5	35,1	30,3	24,8	33,0	28,9	25,5	30,1	27,8	24,5	35,5	30,0	19,7	28,9	24,3
Août.....	22,8	28,7	25,8	25,9	32,6	29,3	24,2	32,0	28,1	24,9	29,9	27,4	24,2	35,9	30,0	20,2	28,6	24,4
Septembre.....	22,9	28,9	25,9	23,7	30,4	27,0	22,1	31,9	27,0	23,0	28,2	25,6	21,3	33,2	27,2	17,4	26,4	21,9
Octobre.....	22,6	29,4	26,0	21,6	27,5	24,6	20,3	31,0	25,6	20,1	.	.	18,8	29,8	24,3	14,4	24,0	19,2
Novembre.....	21,9	30,4	26,2	18,5	24,0	21,3	16,7	27,0	21,8	16,4	.	.	13,9	25,3	19,6	11,2	22,3	16,8
Décembre.....	20,9	30,4	25,6	15,6	21,6	18,6	13,9	23,5	18,7	15,3	19,6	17,4	11,6	21,9	16,8	8,1	19,0	13,5
Année.....	22,49	30,69	26,59	20,12	28,18	24,65	24,22	28,40	24,31	20,52	.	.	18,68	28,91	23,79	14,56	24,94	19,75

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

Nota. — Les températures minima et maxima du mois de mars semblent douteuses pour la station de Ha-Giang.

Observations pluviométriques faites en 1912 dans cinquante-huit stations de l'Indo-Chine (1).

(Pour la position géographique des stations, *voir* les Volumes antérieurs.)

Année 1912.	Hauteur de pluie (en millimètres).													Nombre de jours de pluie.											
	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Année.
Laos.																										
Houei-Sai	96	22	8	.	.	.	.	391	276	123	74	.	.	9	2	1	.	.	.	.	20	12	12	4	0	.
Cambodge.																										
Kampot	33	27	18	56	21	248	230	238	279	192	132	5	1479	7	2	4	4	8	15	19	22	17	17	7	2	124
Stung-Treng	6	0	0	4	199	136	652	381	279	114	188	1	1957	1	0	0	1	11	13	27	24	19	11	12	1	120
Kompong-Thon	0	0	0	0	100	118	387	230	438	97	91	0	1461	0	0	0	0	9	10	24	22	21	10	11	1	108
Battambang	.	.	.	.	.	.	.	267	.	96	83	0	.	.	.	.	.	.	.	.	27	.	11	8	0	.
Kompong-Chnang	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	72	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	3	.
Pursat	.	.	.	.	.	.	.	.	.	121	71	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	9	1	.
Takéo	25	0	0	.	198	70	300	154	322	174	90	28	.	3	0	0	.	7	8	16	12	15	9	8	1	.
Cochinchine.																										
Sadec	0	0	0	0	44	55	201	207	262	242	93	21	1127	0	0	0	0	7	10	21	21	16	18	9	4	106
Chaudoc	30	16	15	54	108	166	92	176	.	125	89	58	.	3	1	2	2	4	5	6	10	.	6	9	3	.
Cantho	0	0	0	0	127	120	193	226	266	147	60	61	1200	0	0	0	0	10	12	18	16	16	11	6	5	94
Vinh-Long	0	0	0	0	42	46	178	135	180	131	20	55	787	0	0	0	0	7	6	15	13	13	10	4	4	72
Ha-Tien	15	16	5	57	182	242	343	163	166	163	73	40	1465	4	1	2	3	13	16	20	17	15	14	10	3	118
Rach-Gia	9	0	0	0	118	220	286	279	366	129	93	0	1500	1	0	0	0	4	13	17	12	12	6	3	0	68
Bac-Lieu	0	0	0	0	46	154	296	262	284	162	50	0	1254	0	0	0	0	4	9	15	14	14	11	4	0	71
Soctrang	0	0	2	0	54	179	293	312	351	410	52	111	1764	0	0	1	0	6	12	16	18	19	19	5	4	100
Mytho	2	0	0	0	87	90	212	166	335	152	43	33	1120	1	0	0	0	9	13	21	19	19	16	6	5	109
Travinh	0	0	0	0	144	190	178	154	275	320	14	0	1275	0	0	0	0	7	7	15	9	16	14	3	0	71
Tan-An	0	0	0	0	91	61	209	149	239	139	51	40	? 979	0	0	0	0	8	10	18	16	15	15	4	2	88
Gocong	0	0	0	0	21	102	442	268	374	580	0	0	1787	0	0	0	0	4	8	17	12	14	16	0	0	71
Cholon	60	4	0	0	157	251	469	374	400	221	37	46	2019	3	1	0	0	13	19	29	19	21	20	9	6	140
Loc-Ninh (plantat.)	0	51	0	6	201	245	465	279	253	129	135	15	1779	0	1	0	2	15	17	20	19	18	14	6	2	114
Gia-Dinh	40	0	0	0	71	195	318	276	283	150	39	56	1428	3	0	0	0	6	15	18	14	17	13	5	6	97
Ngai-Giao	16	0	0	1	206	250	294	497	381	224	60	14	1943	2	0	0	1	12	18	25	26	20	18	9	1	132
Annam.																										
Djiring	28	44	.	.	.	.	260	224	229	153	.	.	.	5	5	.	.	.	.	24	21	19	17	.	.	.
Bien-Hoa	10	0	0	1	103	202	246	346	239	138	122	10	1417	2	0	0	1	8	16	18	22	16	14	7	5	109
Suoi-Giao (Institut Pasteur)	122	17	2	13	19	56	252	117	421	110	248	135	1512	14	3	1	3	3	9	13	18	17	14	15	11	121
Hué	269	75	2	40	15	51	59	70	467	572	952	399	2971	21	9	4	4	2	5	9	6	11	19	24	18	132
Ha-Tinh	.	.	.	74	43	6	197	139	327	675	564	269	.	.	.	.	7	7	2	7	12	8	17	18	15	.
Vinh	140	46	39	120	72	46	200	131	275	336	296	139	1840	19	9	7	12	5	2	9	8	8	16	9	13	117
Tonkin.																										
Quang-Yen	98	41	45	140	59	302	504	356	113	25	59	13	1755	12	6	9	8	5	9	17	22	10	4	4	1	107
Nam-Dinh	142	46	45	99	77	85	287	355	201	61	88	14	1500	19	9	12	10	11	8	11	19	14	9	8	5	135
Haïphong (gare)	147	29	100	135	176	204	453	536	117	0	81	33	2011	13	5	11	10	7	11	18	10	10	0	6	3	104
Gia-Lam (gare)	95	44	0	127	53	147	193	450	180	48	84	12	1433	9	3	?0	6	8	9	14	17	8	3	5	3	85
Phu-Thy (St. agr.)	109	30	11	127	106	75	227	413	163	69	115	30	1475	10	4	6	17	11	11	20	16	12	11	10	6	134
Hanoï (Voirie)	94	23	5	106	77	165	315	477	358	71	61	9	1761	14	7	8	13	14	10	14	18	9	9	7	3	126
Phu-Lang-Thuong	98	16	21	182	208	154	213	236	273	56	44	16	1517	14	8	6	9	11	12	17	14	8	7	3	3	112
Sept-Pagodes	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43	17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	5	.
La Phô (St. agric.)	148	15	2	50	152	120	593	257	87	88	69	8	1589	15	4	3	7	9	9	16	17	9	10	7	3	109
Vietry (gare)	110	19	4	128	134	89	438	404	205	50	76	11	1668	21	8	9	15	9	12	17	12	9	11	9	3	135
Yen-Bay (gare)	32	57	57	118	99	165	205	467	220	62	71	12	1565	6	12	8	13	12	8	15	15	10	7	7	5	118
Thanh-Ba (St. agr.)	91	15	11	95	143	144	252	428	181	67	67	16	1510	18	4	6	11	10	8	11	19	8	?	7	6	?
Pho-Moï (gare)	31	83	28	133	135	160	359	406	211	119	85	32	1782	8	7	4	14	12	10	19	15	9	10	6	8	122
Ha-Giang	60	88	39	122	91	236	433	457	208	145	64	39	1982	3	6	4	10	15	15	21	26	13	15	9	8	145
Muong-Khuong	100	97	24	165	271	179	235	267	113	129	77	41	1698	18	11	6	16	13	12	22	20	10	17	11	11	167
Lang-Hit (mine)	.	.	.	.	.	.	.	514	454	83	0	11	.	.	.	.	.	.	.	.	20	10	8	0	1	.
Tuyen-Quang	83	47	24	129	159	144	273	427	232	69	45	13	1645	14	11	4	11	9	7	17	16	8	8	6	3	114
Than-Moï (mine)	.	.	.	.	.	.	.	118	291	23	38	32	.	.	.	.	.	.	.	.	14	8	5	6	4	.
Phan-Mé (mine)	.	.	.	137	278	293	364	410	260	114	45	11	.	.	.	.	14	12	12	24	20	7	11	6	3	.
Piac-Ouac (m. Ariane)	.	.	.	191	239	258	314	225	322	70	32	37	.	.	.	.	11	17	12	22	27	15	17	13	9	.
Yunnan et Kouang-Si (Chine).																										
Longtchéou	86	36	69	227	337	192	179	171	186	40	35	29	1587	11	7	4	11	9	12	19	14	6	8	6	6	113
Tche-Ts'ouen (gare)	40	42	45	156	48	102	370	288	119	100	36	15	1361	2	4	4	13	11	12	15	15	14	14	11	6	121
La-Ha-Ti (gare)	56	19	17	188	75	74	177	192	63	133	28	17	1039	2	5	4	11	8	10	16	13	8	12	5	3	97
A-Mi-Tchéou (gare)	32	50	0	72	69	46	139	106	89	100	8	29	740	1	4	0	9	8	8	15	24	7	8	2	4	90
Montgzé	30	40	11	118	51	85	106	86	115	86	29	9	766	2	6	3	10	12	11	18	16	11	11	7	3	110
Yi-Léang (gare)	17	42	1	41	51	69	151	109	103	76	30	30	720	2	5	1	13	4	10	13	16	20	15	5	4	108
Pouo-Hi (gare)	22	44	3	79	103	129	114	117	146	98	19	0	874	1	3	2	7	8	9	15	17	16	10	5	0	93
Yunnan-Fou (gare)	13	31	0	130	68	90	150	129	117	74	40	28	870	1	4	0	4	6	10	16	18	16	11	7	4	97

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine.

Nota. — A la station de Suoi-Giao (Institut Pasteur), un typhon a enlevé le pluviomètre le 3 novembre; le total mensuel de ce mois de novembre et le total annuel de cette station sont donc incertains. *Voir* dans le *Bulletin pluviométrique annuel de l'Observatoire central*, publié par M. G. Le Cadet, directeur, les remarques sur la répartition des pluies tombées en Indo-Chine pendant l'année 1912 et sur les perturbations atmosphériques qui ont exercé des ravages importants en divers points de la Colonie.

YUNNAN-FOU (Yun-nan, Chine) (1).

Longitude 100° 34′ E. — Latitude 26° 7′ N. — Altitude 1942m.

M. SERRAIRE, Gendarme. Cg = — 1mm,25

Année 1912.	PRESSION BAR. moy. (600 +).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ								NÉBUL. moy. (2).		PLUIE.	
	10h	16h	10h	16h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	10h	16h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	10h	16h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	11,0	08,5	9,6	14,2	3,9	15,1	0,4	30	19,3	22	64	48	0	4	7	11	2	21	13	4	0	1,9	2,1	21,2	3
Février....	09,9	07,5	11,0	15,3	4,1	16,0	0,0	6	22,0	23	66	62	0	6	5	8	1	7	24	7	0	1,7	1,9	15,5	3
Mars.....	09,0	06,3	16,5	21,1	8,4	22,3	3,0	17	26,7	28,29	67	71	0	0	3	5	3	20	27	4	0	1,8	1,5	1,0	1
Avril	09,4	07,2	18,6	22,0	10,8	23,6	5,9	11,12	27,5	7	51	49	0	3	5	2	2	15	30	3	0	1,7	1,8	46,7	6
Mai.....	07,5	05,1	23,1	26,8	15,2	28,9	9,8	2	32,9	18	63	57	3	1	5	3	19	14	16	1	0	1,5	1,5	78,3	5
Juin.....	05,8	03,6	23,4	26,6	17,9	28,2	14,2	7	32,5	2,14	67	66	4	1	5	1	13	13	19	4	0	2,2	1,6	83,4	9
Juillet.....	06,5	04,8	21,8	24,5	17,3	26,3	15,0	9	30,7	13	76	77	0	5	6	3	19	12	13	4	0	2,2	2,0	163,3	15
Août.....	07,3	05,5	21,8	24,3	16,9	26,3	14,2	24,25	30,9	9	76	75	6	4	18	9	8	3	4	1	9	2,3	2,4	129,7	13
Septembre.	10,3	08,0	18,9	20,8	14,5	22,5	10,5	18	29,3	1	69	65	9	14	8	4	15	3	2	0	5	2,5	2,7	131,6	16
Octobre...	12,6	10,4	16,6	18,5	11,3	20,2	8,0	30	25,4	14	75	68	3	8	5	6	16	11	8	2	3	2,6	2,7	89,8	15
Novembre..	11,5	09,3	14,3	17,5	8,2	18,9	0,7	21	26,0	4	80	80	4	4	2	5	14	12	18	1	0	1,9	1,5	53,4	9
Décembre..	11,5	08,9	10,5	13,9	4,0	15,4	-1,1	27	20,1	7	71	67	0	4	4	2	10	23	17	1	1	1,7	1,5	29,8	7
Année	19,36	07,09	17,18	20,46	11,04	21,98	-1,1	27 déc.	32,9	18 mai	68,8	65,4	29	54	73	59	129	154	191	32	18	2,0	1,9	843,7	102

(1) Observations communiquées par l'Observatoire central météorologique et magnétique de l'Indo-Chine. (2) La nébulosité est comptée de 0 à 4.

TIEN-TSIN (Chine) (Arsenal de l'Est).

Longitude 114° 53′ E. — Latitude 39° 8′ N. — Altitude 3m.

MM. les Drs NOGUÉ et BROQUET, Médecins des Troupes coloniales.

Année 1912.	TEMPÉRATURE.									HUMIDITÉ RELAT.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBUL. MOY.			PLUIE.	
	7h 30	14h	21h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	7h 30	14h	21h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	7h 30	14h	21h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	- 8,4	1,8	- 5,3	-10,5	3,0	-15,0	13	9,2	5	92	79	93	0	14	3	3	0	14	5	41	13	2,5	2,7	1,6	0,8	2
Février	- 3,0	6,1	- 0,5	- 4,8	7,5	- 9,4	6	15,0	24	91	70	85	0	18	15	5	0	8	12	16	13	4,8	4,4	3,0	2,4	4
Mars.....	1,7	10,1	3,5	- 2,1	11,2	- 7,6	12	20,4	26	76	47	75	0	5	6	22	0	6	16	16	23	4,5	5,2	2,3	0,6	1
Avril.....	10,4	20,9	12,4	5,5	22,3	- 2,6	5	30,0	19,20	59	36	62	0	7	4	9	0	17	4	21	28	3,9	2,4	1,8	4,8	1
Mai (1) ...	18,1	27,0	18,2	12,4	28,2	4,6	1	36,2	15	68	48	78	0	12	2	16	1	9	5	6	30	3,2	2,8	1,7	86,0	3
Juin.....	23,1	30,7	22,1	18,0	32,4	13,0	9	41,8	17	82	63	89	0	5	2	27	0	5	5	11	35	6,4	5,2	5,4	44,9	6
Juillet.....	24,9	30,0	24,2	20,9	32,2	16,0	23	40,0	20	87	75	92	0	9	2	24	0	4	5	12	37	6,1	7,0	5,6	238,4	14
Août.....	25,4	30,9	24,7	21,8	33,2	18,0	7	38,0	3	88	71	93	0	2	8	29	1	1	2	10	46	3,8	4,3	2,6	81,7	7
Septembre..	17,0	23,9	17,6	14,7	26,3	8,8	15	32,2	1	84	68	86	0	9	10	15	0	5	0	19	32	4,0	3,9	3,1	39,1	3
Octobre....	9,2	14,9	9,7	7,1	16,6	1,2	22	28,0	1	82	69	90	3	11	13	13	6	24	2	6	15	4,2	4,4	2,9	14,9	3
Novembre..	0,2	5,6	1,1	- 1,5	6,8	- 7,0	8	16,0	2	86	63	85	0	15	17	7	2	4	6	12	27	3,3	3,9	2,4	0,8	1
Décembre..	- 6,5	- 0,6	- 4,8	- 8,2	0,7	-18,2	28	7,4	12	89	74	91	0	36	11	9	0	5	7	5	20	3,7	3,7	3,3	3,7	4
Année.....	9,34	16,78	10,24	6,11	18,37	-18,2	28 déc.	41,8	17 juin	82,0	63,6	84,9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4,2	4,2	3,0	518,4	49

(1) Interruption des observations du 2 au 5 mai.

Nota. — *Voir* page C.42 la remarque relative au vent jaune.

NOUMÉA (Nouvelle-Calédonie).

Longitude 164° 7′ E. — Latitude 22° 16′ S. — Altitude 9m.

M. BIRARD, Pharmacien-Major des Troupes coloniales. Cg = — 1mm,41

Année 1912.	PRESSION BAR. moy. (700 +).		TEMPÉRATURE.								HUMIDITÉ relative.		NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBUL. moyenne.		PLUIE.	
	9h	15h	9h	15h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	9h	15h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	9h	15h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	55,7	54,5	26,9	28,0	23,6	30,8	18,1	30	34,2	2,8	67	65	2	0	7	1	4	24	24	0	0	6,9	6,1	176,6	9
Février....	59,3	57,7	27,1	27,5	22,7	30,2	20,0	2	33,8	9	68	65	4	1	3	0	0	14	30	6	0	5,1	5,0	60,6	4
Mars	57,9	56,2	26,7	27,4	22,6	30,0	19,8	21	32,6	8	71	68	6	3	3	0	2	10	26	2	10	5,0	5,2	192,4	8
Avril	60,1	58,3	25,7	26,7	22,4	30,4	16,8	30	35,8	2	71	69	1	1	9	5	9	20	12	1	2	5,5	6,1	153,7	14
Mai.....	61,9	60,1	23,4	24,0	19,5	27,0	16,4	11	29,4	24	75	71	1	0	10	0	0	37	1	0	13	5,3	5,4	152,0	16
Juin.....	64,7	62,9	21,6	22,8	18,6	25,4	16,8	23	28,2	1,19	73	67	0	2	3	0	2	45	1	1	6	5,7	5,9	34,8	11
Juillet.....	61,5	59,9	20,7	22,3	17,2	25,0	15,4	28	30,6	15	72	65	1	13	11	5	3	18	3	1	7	5,8	5,6	56,7	13
Août.....	62,4	60,7	21,0	22,2	17,5	25,0	15,4	4	28,6	30	69	65	3	12	10	3	0	26	3	2	3	5,2	5,7	88,7	15
Septembre.	61,7	60,0	22,3	23,4	17,6	26,1	15,0	1	31,0	18	62	60	1	6	14	0	6	23	6	3	1	3,9	4,4	20,6	6
Octobre...	62,3	60,7	23,4	24,4	18,4	27,2	14,2	19	33,0	5	61	56	2	4	11	0	0	37	3	4	1	5,0	4,7	35,7	9
Novembre .	60,6	59,1	25,5	26,0	21,1	29,3	19,0	3	34,6	23	62	60	2	2	7	0	2	40	2	5	0	5,2	5,3	42,6	7
Décembre..	58,4	57,2	25,7	26,0	21,0	29,2	18,0	6	33,0	28	66	65	0	5	5	0	5	36	6	5	0	4,8	5,5	124,1	13
Année.....	60,54	58,94	24,17	25,06	20,18	27,97	14,2	19 oct.	35,8	2 avril	68,1	64,7	23	49	93	14	33	330	117	30	43	5,3	5,4	1138,5	125

PAITA (Nouvelle-Calédonie).

Longitude 164° 3′ E. — Latitude 22° 7′ S. — Altitude 25m.

M. Th. MIALARET, ancien Médecin de 1re classe de la Marine.

Année 1912.	Température. 8h	12h	18h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	Humidité relative. 8h	12h	18h	Pluie (2). Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier (1)....	26,7	29,3	26,5	21,8	31,9	17,6	30	35,9	8	72	61	69	132,6	15
Février.....	26,2	29,8	25,6	19,3	31,8	15,4	29	35,1	10	71	59	73	48,6	7
Mars.....	25,1	28,5	24,6	19,1	30,3	15,2	3	33,5	8	80	65	81	209,7	13
Avril.....	23,6	27,1	23,2	18,6	28,8	10,2	30	33,8	3	83	70	87	193,3	15
Mai.....	20,1	24,8	20,2	15,9	26,1	12,2	11	28,9	28	89	66	87	127,4	13
Juin.....	17,9	23,4	18,7	14,0	24,4	9,0	26	27,4	13	88	63	83	36,7	7
Juillet.....	16,8	22,5	17,2	12,6	23,6	9,0	14	29,0	15	91	64	89	69,6	12
Août.....	17,3	22,7	17,5	12,3	23,9	8,0	4	27,2	30	88	61	88	129,9	18
Septembre.....	19,3	24,2	18,5	11,8	25,6	7,0	26	30,5	19	77	54	78	28,0	5
Octobre.....	21,9	25,4	20,5	13,4	27,2	7,5	19	31,4	5	64	54	71	51,1	9
Novembre.....	24,8	28,2	23,6	16,3	30,7	10,9	3	35,8	24	60	48	62	80,8	7
Décembre.....	25,7	27,9	24,0	16,5	29,6	11,0	6	33,2	28	62	56	70	143,1	8
Année.....	22,12	26,15	21,68	15,97	27,83	7,0	26 sept.	35,9	8 janv.	77,1	60,1	78,2	1250,8	129

(1) Journées de chaleur excessive pendant ce mois. (2) Hauteur de l'entonnoir du pluviomètre au-dessus du sol : 2m,50.

OUITCHAMBO (Nouvelle-Calédonie).

Longitude 163° 43′ E. — Latitude 21° 52′ S. — Altitude 38m.

M. C. DEVAMBEZ. Cg = — 1mm,42

Année 1912.	Pression bar. moy. 7h (700 +).	Température. 7h	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu.	Dates.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité moyenne à 7h.	Pluie (1) Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	53,1	23,1	20,2	30,6	16,1	30	33,8	21	9	9	4	4	1	0	2	2	0	7,0	243,1	15
Février	56,4	21,2	18,0	31,3	15,4	8	34,1	14	7	15	0	0	0	2	2	3	0	4,8	132,1	11
Mars.....	55,0	19,9	17,8	30,7	13,0	23,24	34,1	14	12	6	3	2	2	1	3	2	0	5,0	263,8	16
Avril.....	57,3	19,3	17,6	29,9	11,9	28	34,0	13	12	7	3	2	2	0	0	4	0	5,6	130,4	13
Mai.....	59,1	16,8	15,1	27,4	11,7	11,15	30,1	14	13	5	1	4	2	0	1	5	0	5,6	150,6	12
Juin.....	61,6	13,7	12,2	25,5	8,0	22	29,7	17	12	8	1	4	2	0	2	1	0	5,4	22,5	6
Juillet.....	58,4	13,7	12,1	24,8	6,5	2	30,0	5	12	6	1	1	0	0	3	8	0	2,3	59,5	13
Août.....	59,6	13,0	11,2	24,7	7,8	27	28,5	30	7	5	3	7	3	0	3	3	0	5,7	93,5	15
Septembre..	59,0	15,3	12,2	27,1	8,0	11	31,0	17,18	5	4	2	8	1	2	6	2	0	4,4	14,2	4
Octobre....	59,6	17,6	12,9	28,3	8,8	1,12	31,8	29	3	6	1	11	1	2	5	2	0	4,0	41,8	7
Novembre..	58,1	20,9	15,7	30,5	10,5	12	33,8	8	8	6	4	6	2	1	2	1	0	5,6	60,6	4
Décembre .	.	21,1	15,7	29,7	11,5	2	33,0	18	6	4	3	11	1	4	0	2	0	4,1	116,6	10
Année.....	.	17,97	15,06	28,38	6,5	2 juill.	34,1	14 févr. 14 mars	106	81	26	60	17	12	29	35	0	5,0	1328,7	126

(1) Hauteur de l'entonnoir du pluviomètre au-dessus du sol : 2m,20.

Moyennes mensuelles des températures minima et maxima diurnes,

Observées pendant l'année 1912 dans quatorze stations de la Nouvelle-Calédonie (1).

Année 1912.	Prony-Carénage. (?) (?) Altitude : nulle. Min.	Max.	Moy.	Dumbéa-Nondoué. (?) (?) Altitude : 26m. Min.	Max.	Moy.	La Foa. 163°45′ E — 21°45′ S. Altitude : 25m. Min.	Max.	Moy.	Bourail (Le Gabé). 163°0′ E. — 21°31′ S. Altitude : 12m. Min.	Max.	Moy.	Kanala. 163°39′ E. — 21°29′ S. Altitude : 10m. Min.	Max.	Moy.	Koné-Bako. 162°30′ E. — 21°13′ S. Altitude : 7m. Min.	Max.	Moy.	Gomen-Koligoh. 162°15′ E. — 21°38′ S. Altitude : (?) Min.	Max.	Moy.
Janvier....	22,8	28,4	25,6	22,4	32,0	27,2	21,9	33,9	27,9	22,4	30,4	26,4	.	.	.	23,1	30,0	26,5	23,1	29,4	26,3
Février....	20,2	30,7	25,4	19,7	.	.	20,1	34,1	27,1	19,3	30,2	24,7	.	.	.	20,7	30,0	25,4	21,5	29,3	25,4
Mars.....	20,1	30,3	25,2	18,9	.	.	20,2	32,0	26,1	20,1	29,7	24,9	.	.	.	20,5	29,2	24,9	21,1	28,9	25,0
Avril.....	21,0	28,9	24,9	18,5	.	.	19,1	31,1	25,1	19,5	28,3	23,9	.	.	.	19,8	27,9	23,9	20,2	27,8	24,0
Mai.....	18,4	26,6	22,5	15,3	.	.	15,0	25,4	20,2	16,6	25,8	21,2	.	.	.	16,7	25,9	21,3	17,1	25,7	21,4
Juin.....	16,5	24,1	20,3	13,3	26,9	20,1	12,1	23,4	17,8	14,9	24,4	19,6	.	.	.	14,4	24,8	19,6	15,1	24,6	19,9
Juillet.....	14,6	23,9	19,3	10,5	24,4	17,4	11,7	22,0	16,8	13,7	23,5	18,6	.	.	.	13,6	23,8	18,7	14,1	23,8	18,9
Août.....	14,6	23,8	19,2	11,6	23,7	17,6	.	.	.	13,3	23,8	18,6	13,3	23,0	18,6	12,5	24,0	18,2	13,2	23,6	18,4
Septembre..	14,9	25,8	20,4	11,2	26,3	28,8	.	.	.	14,5	25,2	19,9	14,0	26,7	20,4	12,9	26,2	19,6	14,4	25,1	19,7
Octobre....	15,6	26,9	21,3	13,9	27,4	20,6	.	.	.	15,7	26,8	21,3	15,5	28,2	21,8	14,8	27,7	21,3	16,5	26,3	21,4
Novembre..	18,7	29,4	24,0	16,6	30,7	23,7	.	.	.	18,4	30,1	24,3	19,3	31,1	25,2	17,9	30,1	24,0	19,5	28,7	24,1
Décembre..	19,2	29,0	24,1	17,2	29,7	23,4	.	.	.	18,2	29,7	23,9	17,9	31,0	24,4	.	.	.	19,9	28,9	24,4
Année.....	18,05	27,32	22,68	.	.	.	.	.	.	17,22	27,33	22,28	.	.	.	.	.	.	17,98	26,84	22,41

(1) Observations communiquées par M. Th. Mialaret, ancien Médecin de 1re classe de la Marine. — Observateurs : Prony-Carénage : M. Renard; Dumbéa-Nondoué : M. Russier; La Foa : M. E. Boissin; Bourail (Le Gabé) : M. Pognon; Kanala : M. E. Boissin; Koné-Bako : M. Jacquet; Gomen-Koligoh : M. Lebreton.

Moyennes mensuelles des températures minima et maxima diurnes,

Observées pendant l'année 1912 dans quatorze stations de la Nouvelle-Calédonie (1).

Année 1912.	PUÉBO. 162°30′ E. — 20°20′ S. Altitude : 8m.			PONÉRIHOUEN. 163°3′ E. — 21°14′ S. Altitude : 14m.			HOUAILOU. 163°20′ E. — 21°47′ S. Altitude : 10m.			NÉGROPO (2). (?) (?) Altitude : 40m.			COL D'AMIEU. 163°28 E. — 21°38′ S. Altitude : 320m.			VAO (Ile des Pins). 165°8′ E ? — 22°39′ S ? Altitude : 12m.			LIFOU (Iles Loyalty). 164°42′ E. — 20°45′ S. Altitude : 12m.		
	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Moy.
Janvier....	22,7	30,6	26,6	22,3	29,3	25,8	22,4	29,2	25,8	20,6	31,6	26,1	19,0	28,9	23,9	23,0	28,6	25,8	19,4	29,8	24,6
Février...	22,2	32,1	27,2	20,9	29,3	25,1	20,7	29,9	25,3	18,7	31,9	25,3	17,8	28,8	23,3	22,2	29,0	25,6	17,7	30,2	23,9
Mars.....	21,5	31,5	26,5	19,9	29,2	24,6	20,3	29,5	24,9	18,0	31,3	24,7	16,9	28,1	22,5	21,9	28,0	24,9	17,3	30,0	23,6
Avril.....	21,2	30,8	26,0	19,2	28,4	23,8	20,2	29,2	24,7	17,9	30,1	24,0	17,0	28,0	22,5	20,8	26,4	23,6	17,7	28,7	23,2
Mai.....	18,5	28,4	23,4	16,8	27,6	22,2	17,2	27,8	22,5	14,9	27,3	21,1	14,5	25,2	19,9	19,1	24,6	21,8	15,4	26,2	20,8
Juin.....	17,9	26,8	22,3	15,7	26,0	20,8	.	.	.	12,6	25,1	18,9	12,6	23,5	18,0	17,5	22,8	20,2	13,3	25,8	19,5
Juillet....	15,2	26,4	20,8	13,8	26,9	20,3	.	.	.	12,0	25,2	18,6	11,3	22,5	16,9	16,2	22,1	19,2	12,5	24,8	18,6
Août.....	14,7	27,6	21,2	12,8	26,1	19,4	13,3	26,3	19,8	11,5	25,3	18,4	11,2	22,7	16,9	16,1	22,3	19,2	12,0	24,5	18,2
Septembre.	15,2	28,0	21,6	14,1	26,0	20,1	14,3	27,1	20,7	13,5	28,1	20,8	12,2	26,0	19,1	.	.	.	10,8	25,9	18,4
Octobre....	16,7	29,1	22,9	15,0	26,7	20,9	14,9	27,9	21,4	13,2	29,6	21,4	13,4	26,4	19,9	.	.	.	12,9	26,2	19,5
Novembre..	18,7	30,4	24,6	17,9	27,5	22,7	17,9	28,3	23,1	15,6	29,5	22,5	16,2	28,5	22,4	19,6	26,9	23,2	14,9	28,9	21,9
Décembre..	19,2	30,4	24,8	18,5	28,0	23,2	18,3	28,6	23,4	15,4	30,4	22,9	.	.	.	20,0	27,7	23,9	14,9	29,4	22,4
Année.....	18,64	29,34	23,99	17,24	27,58	22,41	.	.	.	15,33	28,78	22,06	.	.	.	.	.	.	14,90	27,53	21,22

(1) Observations communiquées par M. Th. Mialaret, ancien Médecin de 1re classe de la Marine. (2) Vallée de Crouen. — Observateurs : Puébo : M. Janisel; Ponérihouen : M. F. Bloch; Houaïlou : M. Leenhardt; Négropo : M. David; Col d'Amieu : M. Busso; Vao (Ile des Pins) : M. Luquet; Lifou : M. Collange.

Observations pluviométriques faites en 1912 dans vingt stations de la Nouvelle-Calédonie (1).

(Pour la position géographique des stations, *voir* les Tableaux de températures et les Volumes antérieurs.)

Année 1912.	HAUTEUR DE PLUIE (EN MILLIMÈTRES).													NOMBRE DE JOURS DE PLUIE (2).											
	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Année.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septembre.	Octobre.	Novembre.	Décembre.	Année.
Yaté (village).....	131	205	205	349	290	119	134	.	.	.	170	129	.	13	20	12	18	19	11	10	.	.	.	6	13	.
Yaté (barrage).....	.	205	187	410	296	167	92	.	.	.	210	359	.		15	12	17	12	16	10	.	.	.	14	21	.
Prony-Carénage.....	188	106	229	251	134	87	63	121	14	57	132	237	1619	16	14	10	16	11	9	10	12	2	5	5	10	120
Prony-Annaville....	318	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Dumbéa-Nondoué...	147	53	222	197	144	27	53	158	64	66	78	188	1397	12	7	15	11	13	3	13	15	6	8	5	8	116
Centre-Ouaménie....	183	39	147	147	78	15	42	83	11	34	32	58	869	14	6	7	9	11	2	9	12	4	4	6	8	92
La Foa.....	148	106	196	270	159	45	48	.	.	.	.	.	.	15	13	15	11	12	7	11	.	.	.	.	.	.	.
Bourail (Le Gabé)..	162	66	275	130	175	43	48	107	21	13	47	71	1158	19	10	12	16	16	3	9	12	5	6	5	11	124
Bourail (Néméara)..	153	33	205	152	134	9	47	179	9	35	59	130	1145	19	19	12	9	9	6	8	10	2	7	7	17	125
Kanala.....	.	.	.	.	.	.	.	222	2	56	134	118	.	.	.	.	.	.	.	.	7	3	7	9	10	.
Koné-Bako.....	352	151	224	94	159	9	56	61	7	17	75	83	1288	20	16	12	10	12	6	10	10	4	6	8	5	119
Gomen-Koligoh.....	233	82	234	127	224	8	42	78	14	12	90	51	1195	20	8	9	12	9	2	10	6	3	4	3	8	94
Puébo.....	731	101	392	95	291	50	84	70	37	34	164	265	2314	22	18	16	15	13	8	13	10	6	9	12	21	163
Ponérihouen.....	407	134	572	184	64	37	66	146	15	226	183	224	2258	10	13	8	13	7	6	7	7	4	6	9	13	103
Houaïlou.....	213	61	438	177	229	.	38	98	6	63	134	156	.	18	16	14	8	7	.	7	5	1	6	9	10	.
Négropo (Crouen)...	309	96	296	170	190	36	36	148	8	117	91	128	1625	15	12	12	10	10	5	6	5	2	5	4	7	93
Col d'Amieu.....	246	207	219	145	280	49	63	138	19	68	105	.	.	18	16	17	11	21	13	18	19	7	11	10	.	.
Vao (Ile des Pins)..	59	39	265	99	108	7	90	134	.	.	171	46	.	12	11	12	15	15	7	18	15	.	.	7	11	.
Lifou (Iles Loyalty).	326	64	147	228	110	23	96	167	23	54	50	168	1456	20	8	14	9	6	6	10	7	2	6	8	10	106
La Kolle (Nouvelles-Hébrides).....	466	149	291	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27	19	17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) Observations communiquées par M. Th. Mialaret, ancien Médecin de 1re classe de la Marine. (2) Les jours de gouttes n'ont pas été compris comme jours de pluie. Observateurs : Yaté (village), altitude 41m et Yaté (barrage), altitude 152m, M. Parlongue; Centre-Ouaménie : M. Sadoux; Bourail (Néméara) : M. Talon; La Kolle : M. C. Devambez.

RO-MARÉ (Iles Loyalty, Nouvelle-Calédonie).

Longitude 165°32′ E. — Latitude 21°23′ S. — Altitude 7m.

M. BERGERET, Pasteur-Missionnaire.

Année 1912.	TEMPÉRATURE.									HUMIDITÉ RELAT.			NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A ÉTÉ									NÉBUL. MOY.			PLUIE.	
	8h	14h	20h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Dates.	Max. absolu.	Dates.	8h	14h	20h	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	8h	14h	20h	Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier....	26,6	28,0	24,8	19,5	30,1	14,4	30	33,4	9	82	75	87	4	17	30	16	10	0	3	2	11	7,6	7,8	7,1	152,9	15
Février....	27,0	28,1	23,8	18,0	30,5	15,7	1	32,0	15	77	76	87	3	9	29	18	9	0	0	5	14	4,3	5,6	2,5	66,7	12
Mars.....	26,4	27,9	23,7	18,1	30,5	14,4	23	33,0	10	82	76	91	9	4	14	13	13	1	4	6	29	4,9	7,1	4,5	92,4	13
Avril.....	25,9	26,6	23,3	16,9	29,1	11,8	29	31,0	12	78	76	85	4	13	20	15	16	0	4	2	16	5,6	6,1	4,7	239,1	11
Mai.....	23,8	24,8	21,0	14,9	28,9	12,7	14	33,0	31	79	74	88	6	6	26	15	19	5	1	1	14	4,8	6,1	3,4	122,4	6
Juin.....	22,2	23,5	19,2	12,9	29,0	10,3	23	32,2	16	82	70	84	4	9	16	25	23	0	0	1	12	4,5	5,7	4,5	15,5	9
Juillet.....	21,4	23,3	19,1	12,8	27,3	8,8	2	31,0	25	84	74	85	2	8	1	13	18	9	3	8	31	6,2	5,7	4,5	164,8	12
Août.....	21,6	23,0	18,3	12,0	25,6	8,6	25	28,3	1	73	71	83	2	12	13	15	30	2	1	3	12	4,4	4,9	2,6	72,1	7
Septembre.	22,0	23,8	18,7	12,1	26,4	8,8	10	28,0	Souv.	71	67	83	12	2	8	13	27	0	4	5	19	4,2	5,3	2,5	28,0	3
Octobre....	22,8	24,4	19,4	12,4	27,0	9,5	1	29,9	30,31	72	65	82	9	10	9	14	25	0	6	4	16	4,7	5,3	4,4	20,7	7
Novembre..	24,3	26,2	21,5	14,5	28,9	12,2	3	30,3	8,12	73	66	83	11	28	12	14	10	2	0	3	10	6,5	6,6	5,7	20,6	5
Décembre..	24,9	26,9	23,2	15,1	28,9	10,8	1	32,3	11	73	67	83	9	16	18	13	15	0	0	0	22	5,1	6,0	3,6	200,6	13
Année.....	24,07	25,54	21,33	14,93	28,52	8,6	25 août	33,4	9 janv.	77,2	71,4	85,1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5,2	6,0	4,2	1195,8	113

LUGANVILLE (Santo, Nouvelles Hébrides).

Longitude (?) — Latitude (?). — Altitude 3[m] environ.

M. Léon CHAUVIÉRE.

Année 1912.	Température 7h (1)	Minima moyens.	Maxima moyens.	Minimum absolu.	Dates.	Maximum absolu	Dates.	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité moyenne à 7h (1).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	23,7	23,0	30,4	19,3	31	34,1	29	0	3	4	11	3	4	4	1	1	6,7	966,0(2)	24
Février	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mars	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Avril	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mai	23,2	22,2	28,9	18,2	10	31,1	7	0	0	1	13	3	6	6	0	2	6,0	277,8	17
Juin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Juillet	21,2	19,2	29,2	14,2	28	31,4	17	0	4	0	15	2	2	4	0	0	5,0	68,3	10
Août	21,9	19,9	28,3	14,7	25	31,9	14	1	1	0	18	2	5	1	2	1	6,5	262,2	14
Septembre	22,6	19,7	29,1	15,3	10	31,6	20	0	1	0	21	2	1	5	0	0	6,3	134,5	14
Octobre	24,4	20,4	29,9	15,1	24	31,4	22	0	2	1	23	2	2	0	1	0	4,8	183,1	9
Novembre	25,5	21,8	30,7	16,8	6	32,4	7	0	4	1	20	0	2	0	1	2	5,5	245,9	14
Décembre	25,6	20,7	31,8	19,5	10	35,4	29	1	0	0	21	0	9	0	0	0	4,6	164,2	14
Année	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(1) L'observation de 7h a été faite à 5h45 en janv. et à 6h30 en mai. (2) Total approximatif, le pluviomètre ayant été renversé par le cyclone du 3 janv.

MAKATEA (Océanie, Iles Touamotou) (1).

Longitude 150°34′ W. — Latitude 15°47′ S. — Altitude 47[m].

M. SIMON, Lieutenant de Vaisseau en retraite. Cg = — 1[mm],68

Année 1912.	Pression bar. moy. (700 +) 6h	12h	18h	Température 6h	12h	18h	Min. moy.	Max. moy.	Min. absolu.	Max. absolu	Humidité relat. 6h	12h	18h	Nombre de fois que le vent a été N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calme.	Nébulosité (2).	Pluie. Hauteur en millim.	Nombre de jours
Janvier	55,1	54,5	54,5	26,1	30,3	27,6	24,9	31,7	22,8	33,5	85	69	77	11	18	38	2	0	1	9	5	9	5,1	154,1	19
Février	55,1	54,8	54,7	25,3	29,0	26,6	24,1	30,7	22,5	32,1	89	77	85	7	22	30	0	0	0	5	4	19	6,9	311,0	24
Mars	55,5	55,3	54,7	24,5	30,3	27,5	23,5	31,9	20,3	33,2	93	74	83	9	11	14	4	0	0	1	16	38	4,7	244,7	16
Avril	56,3	56,0	55,5	25,0	29,6	26,7	23,8	31,0	20,0	33,2	89	80	86	11	5	12	23	1	0	0	15	23	5,3	119,8	11
Mai	57,1	56,7	56,5	24,6	28,6	25,7	24,0	29,7	21,4	32,4	82	70	80	0	1	29	47	4	0	0	2	10	4,8	33,6	13
Juin	57,4	56,8	56,9	24,2	28,6	25,1	23,6	29,3	20,6	31,0	86	71	83	0	8	47	23	1	2	1	0	8	3,8	158,2	12
Juillet	57,1	56,8	56,8	23,5	28,2	25,1	21,9	29,3	16,8	31,6	86	70	81	3	8	54	9	0	2	1	1	15	4,6	20,2	8
Août	58,1	57,4	57,4	23,3	28,3	24,9	22,3	29,4	16,8	31,8	86	67	80	3	9	36	26	3	2	0	3	11	4,5	88,8	15
Septembre	57,1	56,9	56,9	23,5	27,8	24,5	21,1	29,0	18,0	31,2	85	75	82	0	7	44	31	1	0	0	0	7	5,1	223,5?	15
Octobre	57,2	56,9	56,7	23,8	28,5	25,0	22,8	29,7	20,4	31,4	85	68	80	2	7	33	29	3	1	2	3	13	4,6	126,7	13
Novembre	56,9	56,3	56,4	24,9	29,9	26,3	23,5	31,3	21,4	32,8	86	68	82	2	20	39	12	0	0	0	1	16	4,5	143,1	21
Décembre	55,7	54,9	55,0	25,1	29,8	27,1	23,5	31,4	21,8	33,0	89	72	80	17	15	16	8	0	0	2	12	23	5,2	179,6	18
Année	56,55	56,11	56,00	24,48	29,08	26,01	23,25	30,37	16,8	33,5	86,7	71,7	81,6	65	131	392	214	13	8	21	62	192	5,0	1803,3	185

(1) Observations communiquées par la Compagnie française des phosphates de l'Océanie. (2) Moyenne des trois observations.

Observations pluviométriques,

Faites en 1912 dans dix stations diverses.

Année 1912.	Port-au-Prince (Haïti) (1). 74°42′ W. 18°34′ N. Altitude : 12[m]. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Ditinn (Fouta-Djalon) 14°27′ W. 11°49′ N. Altitude : 670[m]. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Bouaké (Côte d'Ivoire). 8° 1′ W. 7°42′ N. Altitude : 360[m]. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Korhogo (Côte d'Ivoire). 7°48′ W. 9°17′ N. Altitude : 351[m]. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Grand-Bassam (Côte d'Ivoire). 6° 4′ W. 5°12′ N. Altitude : 6[m]. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Zinder (H. Sénég., Nig.) 6°37′ E. 13°48′ N. Altit. : 500[m] env. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Suez (Égypte). 30°13′ E. 29°56′ N. Altitude : 3[m],4. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Le Krey (Syrie). 33°20′ E. 34°49′ N. Altitude : 1015[m]. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Saint-Denis (Réunion). 55° 7′ E. 20°52′ S. Altitude : 31[m]. Hauteur en millim.	Nombre de jours.	Pte des Galets (Réunion). 55°57′ E. 20°55′ S. Altitude : faible. Hauteur en millim.	Nombre de jours.
Janvier	0,0	0	(2)	.	135,0	2	9,3	1	50,9	3	0,0	0	0,0	0	403,0	14	211,0	9	151,9	13
Février	29,8	4	.	.	121,0	5	29,0	2	145,5	6	0,0	0	0,7	2	360,9	14	800,0	21	666,5	21
Mars (2)	.	.	.	.	328,0	6	53,5	5	119,9	5	0,0	0	0,0	0	142,1	8	25,0	4	22,0	7
Avril (2)	.	.	.	.	375,0	6	54,0	6	152,0	6	0,0	0	0,0	0	130,2	4	5,0	2	26,5	7
Mai (2)	.	.	.	.	252,0	5	84,0	6	222,6	9	0,0	0	0,0	0	47,7	6	112,0	5	63,5	3
Juin (2)	.	.	192,0	16	363,0	9	327,0	8	913,9	19	28,0	3	0,0	0	0,0	0	1,0	1	0,5	1
Juillet	108,1	9	259,0	11	317,0	9	(?)	(?)	88,4	7	58,0	8	0,0	0	18,3	1	10,0	4	1,2	2
Août	212,4	14	428,0	12	403,0	7	362,0	21	9,2	3	91,6	10	0,0	0	0,0	0	3,0	1	8,0	3
Septembre	254,8	16	328,0	22	669,0	13	244,0	18	23,0	9	25,1	7	0,0	0	0,0	0	19,0	5	3,7	5
Octobre	164,5	11	101,5	14	183,0	9	96,2	10	74,0	16	12,5	1	0,0	0	(2)	.	55,0	7	64,0	8
Novembre	21,9	6	22,0	2	0,0	0	0,0	0	431,0	10	0,0	0	0,0	0	.	.	1,0	1	7,0	3
Décembre	28,7	6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	68,0	3	0,0	0	0,4	1	.	.	30,0	3	27,0	9
Année	.	.	.	.	3146,0	71	.	.	2298,4	96	215,2	29	1,1	3	.	.	1272,0	63	1041,8	82

(1) M. le Frère Constantin, Professeur à l'Institution Saint-Louis de Gonzague. (2) Observations non parvenues.

Nota. — Stations dont les observations sont douteuses et données sous réserves : Bouaké, Korhogo et Grand-Bassam.

MAHON (Ile Minorque).

Moyennes des températures minima et maxima diurnes pendant la période 1865-1890 (1).

ANNÉES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
1865	11,1	9,6	9,3	14,9	19,5	23,5	25,3	25,5	23,9	19,6	14,7	11,7	17,38
1866	11,0	13,2	12,6	15,9	18,4	22,6	25,4	24,6	22,4	18,3	14,7	13,3	17,70
1867	12,1	13,1	14,5	16,3	19,8	21,3	24,2	23,9	22,1	16,8	13,8	9,6	17,29
1868	9,2	10,6	11,8	14,5	19,7	23,0	25,7	26,0	23,7	17,6	13,2	13,9	17,41
1869	11,0	12,4	9,8	14,2	19,4	21,3	25,4	24,1	23,5	18,0	13,4	10,1	16,88
1870	9,4	11,1	11,3	13,9	19,0	22,6	25,6	24,9	23,1	19,7	14,2	9,9	17,06
1871	8,2	10,9	12,1	16,2	12,1	19,8	24,7	24,9	24,5	20,1	13,3	9,2	16,33
1872	10,6	11,7	12,9	14,8	17,4	21,1	25,3	25,1	22,8	17,6	13,3	11,5	17,01
1873	11,2	9,2	13,8	13,3	17,3	21,1	25,6	26,6	22,3	18,5	14,8	11,7	17,12
1874	11,0	10,5	11,4	14,5	16,1	22,5	25,6	24,4	23,4	19,2	14,2	10,2	16,92
1875	11,6	9,7	11,8	14,0	19,9	21,4	23,5	25,6	24,3	19,2	14,1	9,4	17,04
1876	9,6	10,6	11,8	13,8	17,1	21,1	25,1	25,7	22,4	19,9	14,8	13,4	17,11
1877	11,8	11,4	11,6	15,7	17,9	22,8	25,2	26,5	22,4	17,1	15,9	11,6	17,49
1878	9,4	11,1	12,0	16,3	19,5	22,3	24,7	26,7	22,9	20,1	12,7	10,6	17,36
1879	11,8	11,7	12,2	14,0	15,2	22,6	23,2	26,0	22,1	18,1	14,4	8,9	16,68
1880	10,0	11,6	13,2	11,5	17,0	20,9	25,1	24,9	23,6	19,9	15,1	13,1	17,16
1881	11,4	12,4	14,0	15,8	17,4	20,3	25,3	25,9	21,7	17,2	14,4	11,4	17,27
1882	10,6	10,9	12,5	14,6	18,9	21,4	23,7	24,4	20,7	17,7	14,6	12,0	16,83
1883	11,0	11,5	9,8	13,6	17,5	20,8	24,0	23,7	21,3	16,9	14,5	9,9	16,21
1884	10,8	12,5	12,7	14,2	17,4	19,0	24,3	25,2	21,9	16,2	13,8	10,7	16,56
1885	8,3	12,9	12,1	13,3	17,4	20,5	24,7	24,5	21,4	16,3	12,6	10,5	16,21
1886	9,2	9,3	11,5	13,2	16,1	21,0	25,3	23,3	21,2	19,9	14,5	9,9	16,20
1887	7,9	7,4	10,3	11,5	15,3	21,8	26,5	26,0	22,3	14,3	12,8	9,8	15,49
1888	9,8	8,0	11,1	13,5	17,8	21,5	24,0	22,9	22,0	16,9	15,2	13,3	16,33
1889	9,8	9,3	10,2	13,3	17,2	21,3	23,5	23,5	22,0	18,4	14,7	9,4	16,05
1890	12,1	10,4	10,2	13,5	16,6	20,9	21,7	24,0	21,0	16,9	12,6	10,2	15,84
Moy. 1871-1880	10,52	10,84	12,28	14,41	16,95	21,56	24,80	25,64	23,07	18,97	14,26	10,96	17,02
Moy. 1881-1890	10,09	10,46	11,44	13,65	17,16	20,85	24,30	24,34	21,55	17,07	13,97	10,71	16,30
Moy. 1865-1890	10,38	10,88	11,79	14,24	17,57	21,48	24,72	24,95	22,50	18,09	14,09	10,97	16,80

MAHON (Ile Minorque).

Écarts entre les moyennes des températures minima et maxima diurnes pendant la période 1865-1890 (1).

ANNÉES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	ANNÉE.
1865	3,8	4,1	4,3	4,3	5,4	5,0	5,2	5,3	5,0	4,9	4,1	3,6	4,58
1866	4,2	4,2	4,7	5,9	5,5	6,1	6,2	6,1	6,1	4,5	4,4	4,5	5,20
1867	4,6	4,5	5,1	5,6	6,2	6,1	5,8	5,8	5,9	4,5	4,4	4,3	5,23
1868	4,2	4,8	4,6	5,4	5,7	4,9	5,5	5,3	5,1	4,1	4,0	3,7	4,78
1869	3,8	4,8	4,8	5,4	5,6	5,4	5,6	5,1	5,3	4,2	3,9	4,2	4,84
1870	4,2	4,7	4,6	5,2	7,8	6,2	5,6	5,8	5,6	4,8	4,5	4,3	5,28
1871	4,1	5,0	4,5	6,2	5,6	5,7	5,8	5,6	5,4	4,7	4,0	3,6	5,02
1872	4,3	4,5	4,7	5,3	5,5	6,0	5,4	6,0	4,8	4,7	4,5	4,2	4,99
1873	4,2	4,8	5,0	5,1	5,5	5,7	6,0	5,6	5,5	4,1	4,4	3,9	4,98
1874	4,0	4,7	5,1	5,5	5,6	6,1	5,7	5,5	5,5	4,7	4,3	3,9	5,05
1875	4,5	4,7	4,5	5,5	5,8	5,8	5,7	5,6	5,7	4,9	4,4	4,1	5,10
1876	4,0	4,9	5,5	5,7	5,5	5,9	6,0	5,5	5,3	4,7	3,8	3,9	5,06
1877	4,2	5,0	5,5	5,5	5,8	5,8	5,4	6,0	4,7	4,6	3,9	3,9	5,03
1878	4,4	4,6	4,9	5,6	5,8	5,9	5,3	5,5	5,1	4,8	4,1	4,2	5,02
1879	4,0	4,2	5,3	5,1	5,7	6,3	5,4	5,7	4,9	4,6	4,0	4,3	4,96
1880	3,7	4,3	5,0	5,1	5,5	5,8	5,8	5,8	5,2	4,7	4,1	4,0	4,92
1881	4,3	4,2	5,6	5,3	5,7	5,3	5,0	5,5	5,2	4,1	4,8	4,1	4,93
1882	4,7	4,5	5,8	5,7	6,0	6,2	5,8	5,4	5,2	4,7	4,5	4,2	5,23
1883	4,2	4,6	5,7	5,2	6,2	6,5	6,2	6,3	5,5	4,7	4,0	3,6	5,23
1884	4,1	4,1	4,4	5,5	5,9	6,0	6,0	6,2	5,1	4,5	3,6	4,1	4,96
1885	4,4	4,3	4,5	5,3	5,4	7,8	6,1	6,0	6,2	4,4	5,4	6,6	5,53
1886	5,8	5,6	3,8	5,0	7,0	9,0	6,0	4,8	7,2	5,2	5,8	5,1	5,86
1887	5,2	6,5	6,5	6,5	7,6	9,5	6,1	8,0	7,7	6,9	6,2	5,4	6,84
1888	5,2	6,1	7,0	7,4	8,6	9,2	9,0	8,6	7,4	6,5	5,7	4,9	7,13
1889	5,0	6,1	6,6	7,9	7,8	9,1	8,3	8,0	7,7	7,4	6,3	5,4	7,13
1890	6,5	6,2	6,7	6,6	8,5	8,9	8,2	8,4	6,7	5,9	5,2	4,2	6,83
Moy. 1871-1880	4,14	4,67	5,00	5,46	5,63	5,90	5,65	5,68	5,21	4,65	4,15	4,00	5,01
Moy. 1881-1890	4,94	5,22	5,66	6,04	6,87	7,75	6,67	6,72	6,39	5,43	5,15	4,76	5,97
Moy. 1865-1890	4,45	4,85	5,18	5,65	6,20	6,55	6,04	6,05	5,73	4,92	4,55	4,32	5,37

(1) Complément aux observations publiées dans les Volumes précédents.

Nota. — Observations communiquées par M. Mauricio Hernandez, pharmacien à Mahon.

MAHON (Ile Minorque).

Température. — Minima absolus (1).

ANNÉES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
1865	6,0	1,8	2,3	6,4	14,4	18,9	20,7	20,5	17,7	14,4	9,7	7,0
1866	6,8	7,2	6,3	9,2	12,2	16,2	19,7	18,0	15,6	11,1	9,0	8,0
1867	1,7	9,4	5,5	8,5	13,0	15,7	19,6	17,3	11,0	11,0	6,7	2,2
1868	1,6	5,8	5,5	7,5	13,7	16,8	18,2	21,4	18,3	10,8	6,4	9,5
1869	5,6	7,2	3,9	6,1	13,6	14,4	18,3	17,6	18,0	8,6	8,0	1,0
1870	3,0	6,1	5,0	5,7	10,3	14,4	19,0	19,0	16,8	14,8	8,9	2,5
1871	3,0	5,4	6,9	6,5	12,7	9,9	18,5	19,3	18,6	12,3	7,7	3,6
1872	5,8	6,4	7,5	7,5	9,3	13,8	19,9	18,5	15,5	11,0	5,8	7,1
1873	7,2	2,2	9,1	7,2	10,7	15,2	19,2	21,1	16,4	13,3	9,4	7,2
1874	4,2	5,2	4,4	7,8	9,9	16,4	19,1	20,0	17,6	13,2	6,7	4,7
1875	7,3	4,4	6,4	7,5	13,3	15,3	18,1	18,8	19,4	12,2	6,6	2,5
1876	2,5	3,1	2,5	5,5	11,7	15,5	19,0	17,8	13,3	12,5	10,0	7,5
1877	6,9	4,8	3,9	9,4	12,0	15,8	19,7	20,4	15,3	11,1	10,6	5,8
1878	5,0	5,6	5,8	6,7	14,2	16,0	18,9	21,7	14,0	10,4	8,0	4,4
1879	8,0	4,0	5,3	7,0	8,9	13,9	18,0	21,4	13,9	10,4	8,0	3,7
1880	5,1	7,2	6,9	8,8	11,7	15,3	19,2	18,3	18,3	13,3	10,4	8,3
1881	5,8	5,0	5,8	10,0	10,8	11,6	20,0	19,4	15,9	7,0	6,4	6,2
1882	6,2	5,3	3,7	9,4	11,5	15,9	19,6	18,5	13,0	11,8	10,0	7,1
1883	5,3	6,9	0,8	7,9	10,5	15,0	18,2	17,9	14,6	11,8	8,6	3,6
1884	5,8	7,0	7,4	9,3	10,0	13,5	18,0	18,2	17,1	10,5	5,4	2,6
1885	3,3	7,6	6,3	8,1	12,6	16,1	18,2	19,3	16,5	9,6	7,5	2,6
1886	1,3	3,3	5,5	6,5	11,0	17,3	17,2	17,3	13,6	12,3	7,2	2,0
1887	0,5	- 1,0	3,0	4,0	8,5	14,0	18,5	16,5	12,3	6,3	6,3	0,6
1888	2,7	0,5	1,6	6,1	10,5	14,8	16,1	16,4	15,6	10,0	8,3	7,4
1889	2,7	0,5	1,5	6,7	10,5	10,5	17,2	15,7	14,5	10,5	3,8	3,7
1890	4,5	3,3	0,5	6,1	10,5	12,8	14,0	15,8	14,4	6,2	3,9	4,3
Moyennes	4,53	4,78	4,74	7,36	11,46	14,81	18,54	18,70	15,66	11,02	7,67	4,81
Minimum absolu	0,5	- 1,0	0,5	4,0	8,5	9,9	14,0	15,7	11,0	6,2	3,8	0,6
Année	1887	1887	1890	1887	1887	1871	1890	1889	1867	1890	1889	1887

MAHON (Ile Minorque).

Température. — Maxima absolus (1).

ANNÉES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	JUIN.	JUILLET.	AOUT.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.
1865	16,4	17,3	16,0	21,6	26,6	29,3	31,1	32,1	28,8	26,4	19,7	18,1
1866	15,0	18,3	17,4	23,0	25,4	28,9	31,0	30,3	29,3	23,6	19,9	18,7
1867	17,5	17,8	20,5	22,2	26,6	27,9	30,2	30,0	29,2	22,8	20,0	17,2
1868	16,9	15,6	18,3	21,4	27,2	29,7	32,4	31,1	27,8	25,1	19,4	18,3
1869	15,9	16,9	18,0	20,8	25,0	29,0	31,0	30,1	30,2	26,5	18,7	17,4
1870	15,0	16,6	17,7	20,4	28,7	30,0	32,2	30,6	29,6	26,0	20,0	18,9
1871	14,3	16,2	18,7	24,7	25,8	27,2	32,7	29,4	29,4	27,8	20,5	13,8
1872	15,0	17,6	18,2	21,6	23,0	28,2	32,9	31,4	28,6	25,1	18,6	16,5
1873	15,3	15,3	18,8	18,9	24,5	26,4	32,5	34,0	30,3	25,9	18,2	16,0
1874	15,9	17,0	18,5	22,0	23,4	30,0	30,7	29,8	28,1	26,1	21,5	18,8
1875	15,6	14,9	20,0	21,0	26,0	27,3	29,4	30,5	29,7	25,6	21,1	14,7
1876	14,6	16,1	17,8	21,3	23,9	26,9	32,0	31,0	28,9	26,7	20,1	18,8
1877	17,5	17,2	21,1	22,8	26,7	28,8	32,0	33,5	29,4	22,7	20,5	17,0
1878	14,3	16,1	17,6	22,8	26,9	28,4	31,1	33,8	28,0	26,1	19,4	17,0
1879	16,6	17,5	18,3	19,2	22,3	31,3	29,4	31,1	29,0	23,4	20,3	18,6
1880	14,4	16,2	18,8	19,5	22,7	26,7	32,1	29,8	29,6	27,0	20,0	18,3
1881	19,7	16,9	20,4	21,7	24,3	27,3	30,3	32,1	28,5	22,0	19,4	16,5
1882	14,2	18,4	18,3	20,7	26,1	28,2	30,0	29,8	27,8	24,4	21,2	15,8
1883	16,3	17,0	17,2	19,6	25,5	27,9	31,5	30,2	28,4	22,2	20,0	14,7
1884	17,2	15,9	17,6	19,7	24,4	29,6	31,7	30,8	27,5	22,3	21,2	16,1
1885	14,3	16,8	18,0	20,2	25,3	27,3	30,3	31,0	28,8	25,3	19,6	17,2
1886	15,6	16,6	18,3	21,2	23,6	26,5	30,6	30,3	30,2	27,3	22,1	17,5
1887	14,0	14,0	20,0	23,0	25,0	31,5	33,5	35,0	31,5	22,6	20,3	16,8
1888	15,7	16,2	20,3	23,6	27,6	29,4	31,7	32,3	29,1	27,2	22,2	18,9
1889	15,3	18,7	18,1	22,3	26,1	31,2	31,8	31,8	31,5	26,1	22,8	16,6
1890	19,7	16,1	18,4	21,2	25,9	29,1	30,8	31,8	28,6	25,3	19,0	15,5
Moyennes	15,86	16,66	18,55	21,40	25,33	28,61	31,34	31,29	29,15	25,07	20,22	17,07
Maximum absolu	19,7	18,7	21,1	24,7	28,7	31,5	33,5	35,0	31,5	27,8	22,8	18,9
Année	1881, 1890	1889	1877	1871	1870	1887	1887	1887	1887, 1889	1871	1889	1870, 1888

(1) Complément aux observations publiées dans les Volumes précédents.

ERRATA.

Pour les Volumes antérieurs :

Annales de 1906, Tome II.

LIBREVILLE.

			Au lieu de :	*Lire :*
Page C.77,	Août,	température : minimum absolu,	22,0	.

Annales de 1909, Tome II.

BRAZZAVILLE.

Page C.16,	Août,	pression : le 20 à 16h,	37,9	34,6
	»	pression : moyenne de 16h,	33,91	33,81
Page C.70,	Août,	pression : moyenne de 16h,	33,9	33,8

Les observations de cette station, pour les mois d'octobre et de novembre, publiées pages C.17 et C.70, sont erronées et doivent être supprimées.

Annales de 1910, Tome II.

MONT-VENTOUX (Observatoire).

Page A.222.	Juillet,	vent : force le 9 à 6h,	0	1
	»	vent : force le 9 à 12h,	2	1
	»	vent : force le 9 à 21h,	4	2
	»	vent : force le 10 à 6h,	10	4
	»	vent : force le 10 à 12h,	10	4
	»	vent : force le 10 à 21h,	10	2
	»	vent : force le 11 à 6h,	0	1
	»	vent : force le 11 à 12h,	10	1
	»	vent : force le 11 à 21h,	10	2
	»	vent : force le 12 à 6h,	10	1
	»	vent : force le 12 à 12h,	10	1
	»	vent : force le 12 à 21h,	10	2
	»	vent : force le 13 à 6h,	2	1
	»	vent : force le 13 à 12h,	2	1
	»	vent : force le 13 à 21h,	0	3
	»	vent : force le 14 à 6h,	0	2
	»	vent : force le 14 à 12h,	0	1
	»	vent : force le 14 à 21h,	0	2
	»	vent : force le 15 à 6h,	0	1
	»	vent : force le 15 à 12h,	4	1
	»	vent : force le 15 à 21h,	2	0
	»	vent : force le 16 à 6h,	2	0
	»	vent : force le 16 à 12h,	2	1
	»	vent : force le 16 à 21h,	10	4
	»	vent : force le 17 à 6h,	2	5
	»	vent : force le 17 à 12h,	2	5
	»	vent : force le 17 à 21h,	10	4
	»	vent : force, moyenne à 6h,	3,0	2,7
	»	vent : force, moyenne à 12h,	3,5	2,7
	»	vent : force, moyenne à 21h,	4,1	3,0

Annales de 1911, Tome II.

LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval).

Page A.118,	Août,	remarques du 13,	◉ ⍂	.

			Au lieu de :	*Lire :*
DUNKERQUE (Service du Port).				
Page A.197,	Mai,	pluie : le 3,	3,7	0,7
	»	pluie : total du mois,	26,0	23,0
	Juin,	pluie : le 3,	.	1,5
	»	pluie : total du mois,	50,5	52,0
PARC SAINT-MAUR.				
Page B.15,	Janvier,	pluie : nombre de jours,	16	17
	Année,	pluie : total des jours,	159	160
AJACCIO (École normale).				
Page B.16,	Avril,	pluie : total du mois,	239,2	.
	Mai,	pluie : total du mois,	199,0	.
	Juin,	pluie : total du mois,	129,0	.
	Année,	pluie : total,	1098,4	.
BELPECH.				
Page B.23,			(M. Rouquet)	(MM. Rouquet et Ferrand)
BIARRITZ.				
Page B.24,	Correction probable,		— 0,2	— 3,6
BOURG (École normale).				
Page B.25,	Février,	pluie : total du mois,	21,9	31,9
	Septembre,	pluie : nombre de jours,	11	10
	Année,	pluie : total,	851,7	861,7
	Année,	pluie : total des jours,	124	123
BREST (Observatoire de la Marine).				
Page B.26,	Octobre,	pluie : nombre de jours,	25	27
	Année,	pluie : total des jours,	199	201
CAP PERTUSATO (Sémaphore).				
Page B.29,	Octobre,	pluie : total du mois,	14,8	148,0
	Année,	pluie : total,	401,8	535,0
CARPENTRAS (Commission météorologique).				
Page B.30,	Mai,	pluie : nombre de jours,	8	10
	Année,	pluie : total des jours,	77	79
DUNKERQUE (Service du Port).				
Page B.36,	Mai,	pluie : total du mois,	26,0	23,0
	Juin,	pluie : total du mois,	50,5	52,0
	Année,	pluie,	645,9	644,4
LE HAVRE.				
Page B.39,	Octobre,	pluie : nombre de jours,	.	22
	Année,	pluie : total des jours,	161	181
LANGRES (M. le chanoine Raclot).				
Page B.40,	Juillet,	pluie : nombre de jours,	7	8
	Novembre,	pluie : total du mois,	166,5	166,9
	»	pluie : nombre de jours,	22	26
	Année,	pluie : total des jours,	167	172
	»	pluie : total,	876,8	892,6
MARSEILLE (Observatoire).				
Page B.44,	Mars,	pluie : nombre de jours,	15	14
	Avril,	pluie : nombre de jours,	12	11
	Année,	pluie : total des jours,	106	104
NARBONNE.				
Page B.47,			(Société astronomique)	(Collège)

			Au lieu de :	*Lire :*
Orange (Commission météorologique).				
Page B.49,	Juin,	pluie : total du mois,	.	48,0
	»	pluie : nombre de jours,	.	8
	Année,	pluie : total,	.	795,8
	»	pluie : total des jours,	.	93
Pic-du-Midi (Observatoire).				
Page B.52,	Novembre,	pluie : nombre de jours,	30	15
	Année,	pluie : total des jours,	195	180
Mont-Ventoux (Observatoire).				
Page B.61,	Janvier,	pluie : nombre de jours,	7	5
	Février,	pluie : nombre de jours,	8	7
	Année,	pluie : total des jours,	129	126
Bingerville.				
Page C.69,	Juillet,	température : moyenne des minima,	22,0	22,2
Sainte-Croix-des-Eshiras.				
Page C.71,	Novembre,	température à 9^{h},	24,3	24,2
Page C.87,	Tableau des tempér. de l'Indo-Chine, 1re colonne,		Prom-Ponh	Pnom-Penh

Pour le présent Volume :

Parc Saint-Maur.				
Page A.5,	Janvier,	vent : direction et vitesse le 13 à 13^{h},	SSE 0	Calme
Page A.17,	Avril,	vent : vitesse le 17 à 21^{h},	0	1
Page A.27,	Juillet,	pression : le 29 à 12^{h},	54,3	54,7
Page A.29,	Juillet,	vent : direction moyenne à 14^{h},	3,5	3,4
	»	vent : direction moyenne à 15^{h},	3,4	3,5
Page A.32,	Août,	tension de vapeur : le 12 à 12^{h},	10,6	10,8
Page A.37,	Septembre,	nébulosité : le 30 à 16^{h},	10✳	10
Paris (Tour Eiffel).				
Page A.56,	Juin,	vent : vitesse le 22 à 24^{h},	8,5	9,5
Nantes (Observatoire).				
Page A.63,	Janvier,	remarques : le 10,	Þ	D
Page A.70,	Août,	vent : vitesse le 12 à 18^{h},	5	7
Besançon (Observatoire).				
Page A.83.	Septembre,	pression : le 9 à 18^{h},	36,8	36,0
Page A.86,	Décembre,	remarques : le 2,	4^{cm}	0^{m}.04
Puy-de-Dome (Station du Sommet).				
Page A.99,	Janvier,	pression : le 4 à 21^{h},	29,2	39,2
Page A.101,	Mars,	nébulosité : le 1er à 12^{h},	10	10≡
Page A.102,	Avril,	pression : le 14 à 6^{h},	41,7	40,7
	»	humidité : le 17 à 9^{h},	76	87
Page A.103,	Mai,	nébulosité : le 1er à 6^{h},	9≡	10≡
	»	nébulosité : le 1er à 9^{h},	10≡	9
Page A.106,	Août,	vent : direction et vitesse à 24^{h},	21^{h}	24^{h}
Lyon (Observatoire de Saint-Genis-Laval).				
Page A.114,	Avril,	température : le 17 à 9^{h},	4,0	11,0
	»	température : moyenne à 9^{h},	9,36	9,60
	»	nébulosité : le 19 à 15^{h},	5	9
	»	nébulosité : le 19 à 18^{h},	.	5
Page A.121,	Novembre,	renvoi (1),	le matin 7^{h}	le matin à 8^{h}
Page A.122,	Décembre,	pression : le 16 à 21^{h},	28,2	38,2
Bordeaux (Observatoire de Floirac).				
Page A.126,	Avril,	vent : vitesse le 3 à 12^{h},	11	13

			Au lieu de :	*Lire :*
NICE (Observatoire).				
Page A.141,	Juillet,	pression : le 10 à 18^h,	33,5	32,5
Page A.143,	Septembre,	vent : vitesse le 12 à 24^h,	4,0	4,9
TOULOUSE (Observatoire).				
Page A.153,	Juillet,	vent : vitesse le 18 à 24^h,	0	.
PIC-DU-MIDI (Observatoire).				
Page A.160,	Février,	vent : vitesse le 29 à 21^h,	3	1
	»	vent : vitesse le 29 à 24^h,	1	3
	»	vent : vitesse moyenne à 21^h,	4,1	3,6
	»	vent : vitesse moyenne à 24^h,	3,6	4,1
Page A.165,	Juillet,	vent : direction le 13 à 15^h,	SW	S
PERPIGNAN (Observatoire).				
Page A.181,	Novembre,	vent : direction le 20 à 15^h,	6	5
SAINTE-HONORINE-DU-FAY.				
Page A.205,	Septembre,	température : maxima du 13,	10,8	16,8
CAEN (École normale).				
Page A.255,	Avril,	température : maximum absolu,	23,0	23,2
FONTAINE.				
Page A.266,			Fontaines	Fontaines (École d'Agriculture)
VARZY (École normale).				
Page A.290,	Août,	humidité relative,	80	.
BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger).				
Page B.12,	Octobre,	vent : direction le 1^{er} à 24^h,	W	SW
CAP FALCON.				
Page B.18,	Août,	remarques : le 15,	$21^h 13$	$23^h 13$
CAP BLANC.				
Page B.21,	Janvier,	vent : direction le 28 à 12^h,	WSW	SSW
Page B.23,	Mai,	correction de gravité,	Cg = + 0^{mm},56	Cg = — 0^{mm},56
Page B.24,	Août,	remarques : le 15,	◩	● ◩
FORT NATIONAL.				
Page B.28,	Mars,	température : le 16 à 19^h,	5,2	5,5
	»	remarques : le 15,	●	● ◩
SÉTIF (Mairie).				
Page B.41,	Juin,	vent : direction le 17 à 13^h,	NNW	NW
	»	vent : direction le 18 à 13^h,	NW	NNW
SÉTIF (Mairie).				
Page B.68,	Mai,	minimum absolu,	—1,9	—1,0
METLAOUI (Tunisie).				
Page B.71,	Février,	pression atm. : moy. horaires à 24^h,	45,18	45,72
	Mars,	pression atm. : moy. horaires à 24^h,	45,99	45,81
EL KLEY.				
Page B.76,	Année,	pluie : total,	303	330
ADDIS-ABEBA.				
Page C.12,	Janvier,	humidité relative : le 25 à 21^h,	89	80
	Avril,	remarques : le 12,	forte ⌓ ● 21^h	forte ⌓ ◹ 21^h
ISMAÏLIA.				
Page C.16,	Mars,	température : le 8 à 17^h,	18,7	18,2

			Au lieu de :	*Lire :*
Brazzaville.				
Page C.21,	Janvier,	température : maximum du 18,	30,3	30,2
Page C.23,	Octobre,	pression : le 13 à 16^{h},	32,4	33,4
Fort-de-France.				
Page C.24,	Avril,	température : le 14 à 11^{h},	24,2	29,8
	»	température : maximum du 14,	29,8	30,4
Nha-Trang.				
Page C.38,	Novembre,	remarques : le 18,	◍ crachin matin	◍ crachin la nuit
Hanoï.				
Page C.40,	Août,	Nota sur les températures minima,	4, 7, 14, etc.	3, 4, 7, 14, etc.
Nouméa.				
Page C.48,	Juillet,	pression moyenne : à 9^{h},	61,49	61,46
Sainte-Croix-de-Ténériffe.				
Page C.62,	Mai,	pluie : nombre de jours,	3	0
	Année,	pluie : total des jours,	80	77
Conakry.				
Page C.66,	Avril,	pluie : nombre de jours,	4	0
	Année,	pluie : total des jours,	153	149

TABLE DES MATIÈRES.

PREMIÈRE PARTIE.

Détail des observations faites en France.

Pages.

FRANCE :

PARC SAINT-MAUR (Observatoire) ..... A. 3
PARIS (Tour Eiffel) ..... A. 51
NANTES (Observatoire) ..... A. 63
BESANÇON (Observatoire) ..... A. 75
PUY-DE-DOME (Station de la Plaine) ..... A. 87
PUY-DE-DOME (Station du Sommet) ..... A. 99
LYON (Observatoire de Saint-Genis-Laval) A.111
BORDEAUX (Observatoire de Floirac) A.123
NICE (Observatoire) A.135
TOULOUSE (Observatoire) A.147
PIC-DU-MIDI (Observatoire) A.159
PERPIGNAN (Observatoire) A.171
MARSEILLE (Observatoire) A.183
DUNKERQUE (Service du Port) A.195
SAINTE-HONORINE-DU-FAY (M. Boitard, instituteur) A.201
BREST (Observatoire de la Marine) A.207
LANGRES (M. le Chanoine Raclot) A.213
MONT-VENTOUX (Observatoire) A.219
BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Observatoire) A.225

Résumés mensuels et annuels des observations faites en France.

PARIS (Bureau central météorologique) : moyennes horaires des divers éléments A.231
PARIS (Tour Eiffel) : moyennes horaires des divers éléments A.233
NANTES (Observatoire) : moyennes horaires des divers éléments A.236
PUY DE-DOME (Plaine et Sommet) : moyennes horaires de la pression, de la température et de l'humidité relative A.238
PERPIGNAN (Observatoire) : moyennes horaires des divers éléments A.241
Résumés mensuels pour 145 stations de France A.243
Résumés mensuels des différentes directions du vent pour 3 stations A.291
Remarques A.292

DEUXIÈME PARTIE.

Détail des observations faites en Algérie, en Tunisie et au Maroc.

Remarques ..... B. 2
BOUZARÉAH (Observatoire d'Alger) ..... B. 3
CAP FALCON B.15
CAP BLANC B.21
FORT-NATIONAL B.27

Pages.
Guelma B.33
Sétif (Mairie) B.39
Casablanca (Maroc) B.45
Metlaoui (Tunisie) B.51

Résumés mensuels et annuels des observations faites en Algérie, en Tunisie et au Maroc.

Resumés mensuels pour 42 stations B.57
Metlaoui (Tunisie) : moyennes horaires de la pression, de la température, de la tension de vapeur et de l'humidité relative B.71
Algérie, Tunisie et Maroc : observations pluviométriques complémentaires B.73

TROISIÈME PARTIE.

Observations faites dans les Colonies françaises et à l'étranger.

El-Athroun (Palestine) ..... C. 3
Ksara (Syrie) ..... C. 9
Addis-Abeba (Abyssinie-Choa) C.12
Ismaïlia (Égypte) C.15
Brazzaville (Congo français) C.21
Fort-de-France (Martinique) C.24
Cayenne (Guyane française) C.27
Tananarive (Madagascar) C.30
Nha-Trang (Annam) ..... C 36
Hanoï (Tonkin) C.39
Tien-Tsin (Chine) C.42
Nouméa (Nouvelle-Calédonie) C.45
Makatea (Océanie) C.51
Résumés : Mahon, Monastir, Cavalla C.57
Smyrne, Samsoun, Merzifoun C.58
Sivas, Adana, Mossoul C.59
Ksara, Jaffa, El-Athroun C.60
Port-Saïd, Ismaïlia, Addis-Abeba C.61
Djibouti, Sainte-Croix-de-Ténériffe, Las-Palmas C.62
Port-Étienne, Saint-Louis, Dakar C.63
Moudjéria, Sedhiou, Kayes C.64
Tombouctou, Gaoua, Sikasso C.65
Bobo-Dioulasso, Ségou, Conakry C.66
Cotonou, Niamey, Fort-Lamy C.67
Libreville, Brazzaville, Sainte-Croix-des-Eshiras C.68
Loango, Mayumba, Port-au-Prince C.69
Port-au-Prince : marche diurne de la pression et de la température pendant l'année 1912 ..... C.70
Port-au-Prince : marche diurne de l'humidité relative et de la vitesse du vent pendant l'année 1912. C.71
Port-au-Prince : marche diurne de la nébulosité pendant l'année 1912, observation de la durée d'insolation en 1912 ..... C.72
Pétion-Ville, Bayeux, Ganthier C.72
Cap Haïtien, Cayes, Puerto-Plata, Observations pluviométriques faites dans 32 stations d'Haïti. C.73
Santo-Domingo, Fort-de-France, Morne-des-Cadets C.74
Camp-Jacob, Cayenne, Tananarive C.75
Tamatave, Mahé, Karikal C.76
Pondichéry, Yanaon, Chandernagor C.77
Pnom-Penh, Cap Saint-Jacques, Saïgon C.78
Cap Padaran, Nha-Trang, Qui-Nhon C.79
Quang-Ngaï, Tien-Tcha, Quang-Tri C.80
Dong-Hoï, Thanh-Hoa, Luang-Prabang C.81

Pages.

Résumés : Phu-Lien : moyennes bi-horaires de la pression atmosphérique pendant l'année 1912 ..... C.82
Phu-Lien : moyennes bi-horaires de la température pendant l'année 1912..... C.82
Phu-Lien : moyennes bi-horaires de l'humidité relative pendant l'année 1912..... C.83
Phu-Lien : moyennes bi-horaires de la tension de vapeur pendant l'année 1912, Hanoï (Jardin botanique)..... C.83
Hanoï (hôpital), Haïphong, Moncay..... C.84
Lang-Son, Lao-Kay, moyennes mensuelles des températures minima et maxima observées dans 6 stations de l'Indo-Chine..... C.85
Observations pluviométriques faites dans 58 stations de l'Indo-Chine pendant l'année 1912..... C.86
Yunnan-Fou, Tien-Tsin, Nouméa..... C.87
Païta, Ouitchambo, moyennes mensuelles des températures minima et maxima observées dans 14 stations de la Nouvelle-Calédonie..... C.88
Moyennes mensuelles des températures minima et maxima observées dans 14 stations de la Nouvelle-Calédonie..... C.89
Observations pluviométriques faites dans 20 stations de la Nouvelle-Calédonie pendant l'année 1912, Ro-Maré..... C.89
Luganville, Makatea, observations pluviométriques faites dans 10 stations diverses pendant l'année 1912..... C.90

Compléments. — Mahon : Moyennes des températures minima et maxima diurnes observées pendant la période de 1865 à 1890..... C.91
Mahon : Écarts entre les moyennes des températures minima et maxima diurnes observées pendant la période de 1865 à 1890..... C.91
Mahon : Extrêmes absolus de température observés pendant la période de 1865 à 1890. C.92

Errata..... C.93

52768 Paris. — Imprimerie Gauthier-Villars, quai des Grands-Augustins, 55

PUBLICATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

OBSERVATOIRE DE PARIS.

Bulletin international quotidien, autographié :

Du 1er janvier 1858 au 31 mai 1878.

Atlas des mouvements généraux de l'atmosphère, rédigé sur les documents fournis par les Observatoires et les Marines de la France et de l'Étranger, et publié avec le concours de l'Association Scientifique de France. In-plano oblong, avec Cartes :

Année 1864, juin à décembre.

Atlas météorologique, rédigé sur les documents recueillis et discutés par les Commissions départementales, les Écoles normales, les observateurs cantonaux, etc., et publié avec le concours de l'Association Scientifique de France.

Années 1865, 1866, 1867, 1868, 1869-1870-1871, 1872-1873-1874, 1875. Sept volumes in-plano contenant de nombreuses cartes.

Année 1876 (texte, in-folio oblong).

BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE.

***Bulletin international quotidien**. In-4°, autographié (depuis le 1er juin 1878).

Bulletin mensuel du Bureau central météorologique de France. In-4° avec planches.

Annales du Bureau central météorologique de France :

I. *Étude des orages en France et Mémoires divers*. Grand in-4.

Années : 1879 avec 20 pl., — 1880 avec 39 pl., — 1881 avec 40 pl., — 1882 avec 38 pl., — 1883 avec 34 pl., — 1884 avec 56 pl., — 1885 avec 32 pl.

II. *Observations françaises et Revue climatologique*. Grand in-4.

Années : 1878 avec 40 pl., — 1879 avec 41 pl., — 1880, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885 avec 40 pl

III. *Pluies en France*. Grand in-4.

Années : 1877, 1878 avec 5 pl., — 1879, 1880 avec 7 pl., — 1881, 1882, 1883, 1884, 1885 avec 5 pl.

V. *Météorologie générale*.

Années : 1878 (in-plano) avec 6 pl., — 1879 (grand in-4) avec 38 pl., — 1880 (in-plano) avec 15 pl., — 1881 (grand in-4) avec 232 pl., — 1882 avec 19 pl., — 1883 avec 26 pl., — 1884 avec 17 pl., — 1885 avec 14 pl.

A partir de l'année 1886, les *Annales* forment 3 volumes par année :

Mémoires. Grand in-4.

Années : 1886 avec 56 pl., — 1887 avec 38 pl., — 1888 avec 69 pl., — 1889 avec 25 pl., — 1890 avec 28 pl., — 1891 avec 40 pl., — 1892 avec 41 pl., — 1893 avec 31 pl., — 1894 avec 28 pl., — 1895 avec 37 pl., — 1896 avec 20 pl., — 1897 avec 24 pl., — 1898 avec 24 pl., — 1899 avec 16 pl., — 1900 avec 23 pl., — 1901 avec 16 pl., — 1902 avec 10 pl. — 1903 avec 10 pl. — 1904 avec 8 pl. — 1905 avec 23 pl. — 1906 avec 12 pl. — 1907 avec 10 pl. — 1908 avec 12 pl. — 1909 avec 6 pl.

II. *Observations*. Grand in-4.

Années : 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891, 1892, 1893, 1894, 1895, 1896, 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912.

III. *Pluies en France*. Grand in-4.

Années : 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891, 1892 avec 5 pl. — 1893, 1894, 1895, 1896 avec 13 pl. — 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912 avec 4 pl.

---

*Ces publications, à l'exception de celles qui sont marquées d'un astérisque, sont en vente à la librairie Gauthier-Villars et Cie. *Voir* le Catalogue de la librairie.

52768 Paris. — Imprimerie Gauthier-Villars et Cie, quai des Grands-Augustins, 55.